

الشياقة

منناولك

الطاهرعيارة

السياقة ذوق وأخلاق وفن فاتبع دائما الخصال الحميدة

كلمة التتيدا لمديرا لعَام الرّاؤدَا لوطنق

بتصفحي له مناولك المتاب السياقة في مناولك ومعنى في محتواه تبكن في أنه عمل جليل ورائع ستضاف لبئته الى البئاء الذي أعدمن قبل في هذا المضار ، بل قد يتوجه نظر الله عهود المشكور الذي

بذلدالوكيل لاول الطاهرعيارة في إخراج كذابه في توب جديد تتوفر فيه وسَائل الايضَاح والتشويق وبالأحرَى في قالب : السهل الممتنع - لينيستر فه مه واعتماده والاستعادة منه.

وَإِنِي لا بُارِك مداالعمل المفيدالذي يشرف صَاحبه منجمة وأسْرَة الحرس الموطني منجمة أخرى ورلجياله مواصَلة السيرفي درب المعرفة والانتاج.

بوق بالموافسة برى الله علكم ورسوله والمؤمنون م دصورة الارادة فا

وقال علوا فستهری الدخلام ورسوله والمومتون (صنق الدالعظیم) المدر المدام العدر مراد

للدبرالعام اترابحوست الوطنئ

تصدين

عندمارجاني المؤلف تصدير نتاج فكرت قبل خط هذه الكلمات في تصفح هذا الناج يحد وفي شعور بالاعتزاز لهذه البادرة الطيبة باعبارها عصارة جمد تونسي - بحمًّا وَدمسًا.

هذامنجهة ومنجهة أخزى فإنهذا الميدان أيميلن المروروالطرقات قدبقى منحيث عنصرا لنثقيف والنوعية جامدًا قاصرً إمقيدًا وخاضعًا لنرانيبَ أجنبية عنا أصعت لائتماشى مع معنضيا كالنطور الذي تشهده البلاد وججم الحركية فيهاء وتماشيام عالنصوص النونسية ألنظمة لهذا الفطاع المنامرة وتكاتنا اليومية التي ينعذراد واكمامن الستواد الأعظم من للنفعين بالطريق، أعنقد أن هذا الإنتاج سيلعي دورًالدأمينه في النعريف بقواعد المرور وأجول وسيساعد كذلك فير دفراع لمهتم به الناش ون رغه فداحة الأخطار فيه وجبامة الخسائرالمغبرة عنه بصرف النظرعن الخدمان

التييندمها للمجتع أمحديث المنطور.

وفياعنقاديكذلكأنه بمثلهذه المبادرات الإنشائية للبسطة المشلمة على خصر القواعد الاساسية في مَيدان المرر والطرفات التي تولى همها المؤلف بعده الطريقة أنجيلة الحلاة بالصور الملونة والمنثهية بجدول الاستلة بلغة عربية سَهلة الفهم سوف تمكر ججانبًا كبهرًا من شواقنا من تميّة

العهمرسوب لمعنج ب ببهرامن سواف من هميه معرفنهمرفسيكسبون بذلك سَلامتهم وبالناليسَلامة العنصُرالبشهي في مجتمعهم

ولايسَعني في حسّام هذا النص خ أن أخص للؤلف أخي الطاهر عسيان بالشكر المجزيل على مسّام منه أنجلي لم في حدّ ذا السّبيس .

محسرود السسيفاوي الرثيى المديرالعام للتركة القوية المثقل المحد الت والصلاة والسلام على برمعلم وهاد نعيش عصرًا كننفته السيحة منكل لمجوانب فاتخذ الإنسان السيارات والدرلجاف النارية ولحافلات لتمكنه من قصبًاء مآريه بسرعة وكثر المزجام وسسط الطريق فسعى الفانون جاهدًا تنظيم السيرفيما، ورغم ذلك فإن الإصطدامات والمحوادت تحسل بَوميًا أمّا المخالفات فترتكب من الآونة والأحترى فيظهر كأن قانون الطرقات الا يحذقه كل الستواق فجعل المشيع منذملة ليست بالبعيدة الإلمام يقواعد قانون الطرقات منذمة ليست بالبعيدة الإلمام يقواعد قانون الطرقات منادة من مَوادًا متحان التحصيل على جواز السياقة.

لكنليس من الحصين فهم قانون الطرقات لنشعب مرور فكان هذا الناليف كنيث بعد جَفاف فعم نعه ، إذ توجَى فيه مؤلفه أشاوبًا شيقًا جمع بهن النبسيط والوضوح والإفادة والشمول، فسكة اعلى المنعلم السياقة والإلمام بدون عناء كبيريا لقواعد المقانونية الأساسيّة للسّبر بالطرقات، ووضع بواسطة الصور النطبيقية جَانبًا

عَظيًا من الحيّاة وَسَط الطرق وكيف ينبغي أن يحون كما يعن رجال الأمن المشرفين على حركة للرور من تنبع للخالفات لفافون المرورية بقر ونجاعذ إذ في الكتاب صُور ممتّا يقع بالطريق .

ويقري عن رجال القانون من عامين وقضاة ما هُوَأَمشيج معلومًا في وَسَطا السَّائِعَيْن ويكشف لهم حَقائق تعبن على حسَل النزاعات.

هَذَاالَكَنَابُ السَّيَافَمَ فَاسَاولُكُ عَكَنْ مَنْ يطلع عليه من الإلما مرسمُ عَدَّبِقُواعد السَّبر في الطريق وبذلك واكبَ طَابع العَصَّر فقد أعجبتُ به شخصيًّا ويظهر أنصاحه استعمَل السَّلويُابيدا غوجيا محتازًا كلفَه جمدًا عظيا الإعدَّادِهِ ولخراجه بلغة الضّاد، فله مِني كل الثنّاء والنقد برفهو عمر فني حد مشرون.

وفِعتَ اللَّهُ والسَّلام محرّلالطاع بي عثمالي مستشارٌ بحسكمة الاستئان أعطوا الطّريـق حقتها (حديث شريف)

المصطلحات

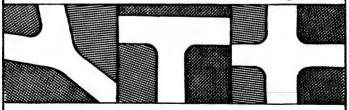
- 1) الطريق : هو السطح الكلي المعد للمرور العام من مشاة وحيوانات وعريات النقل أو الجر .
- 2) المعبد: هو جزء من الطريق يستعمل عادة لجولان
 السيارات أو الدراجات.

السببيل : هي فرع من فروع المعبدلها من العرض ما يكفى لجولان عربات تسير منتابعة .

- 4) الطريق الرئيسي: هو الذي يصل بين المن والطرقات الهامة الأخرى ويشتمل على سبيلين أو ثلاث سبل.
 - 5) الطريق الفرعى: هو طريق قليل الأهمية .
- 6) الطريق السيار: الطريق الواقع صوغه ومده خصيصا لجولان السيارات ولا يربط الأملاك المجاورة والذي:
- 1 ـ ما عدا في نقط خاصة او بصورة وقتية يشتمل بالنسبة لا تجاهي الجولان على معبدين مميزين ومنفصلين عن بعضهما بجانب ارضي (جزيرة) غير معد للجولان او استثنائيا بوسائل اخرى .
- 2 ــ لا يعبر في المقطع طريقا ولا خطا للسكة الحديدية او لسكة الترامواي ولا سبيلا لجولان المشاة .
- 3 ـ ينبه اليه خصيصا باشارة تدل على انه طريق سيار .
- 7) محولة للطريق السيار: الطريق الرابط للطريق السيار بسائر شبكة الطرقات (محولة بخول وخروج)

- 8) جانب الوقوف الاستعجالي بالطرق السيارة :
 جزء الحاشية الواقع على حافة العبد والمعد خصيصا لتمكين العربات من التوقف في حالة ضرورة حتمية .
- 9) طريق الاسراع: هو قسم من المعبد يمكنك من الزيادة في سرعة سيارتك والدخول نهائيا في الطريق السريع كي لا تصطدم مع من يسير خلفك .
- 10) طريق الابطاء: هو قسم من المعبد يمكنك من التخفيف من سرعة سيارتك كي تتمكن من الانعراج والخروج من الطريق السيار بسلام.
- 11) مسرب للدراجات : جزء الطريق العمومي الخاص لجولان الدراجات والدراجات ذات المحرك المساعد دون سواها بواسطة اشارة خاصة .
- 12) المعر: الدرب الضيق الذي لا يسمح سوى لجولان المشاة او عربات لا تتطلب فضاء اوسع مما يلزم للمشاة.
- 13) المسرب : درب اوسع من المر ومهيأ لجولان العربات .
- 14) الأرض المسطحة: جزء الطريق الخارج عن الجولان والذي يحد المنطقة المخصصة للجولان في اتجاه معن .
- 15) معر للمشاة : جزء المعبد المجهز باشارة خاصة تشير الى هذا الغرض والمعد لعبور المشاة .
- 16) الحاشعة: خارج مواطن العمران هامش الطريق الكائن بجانبي المعبد والمستعمل عادة لجولان المشاة والحيوانات وعند الاقتضاء العربات المجرورة بالدواب.

- 17) الرصيف: هو الجزء البارز من الطريق والمعد لجولان المشاة .
- 18) مواطن العمران: كل مجموعة من البنايات المشيدة والمتقاربة ان لم تكن متلاصقة والتي تحف الطريق من جانب او من أخر وتكسبه مظهر النهج.
- 19) اللجأ: هو تلك القطعة المستطيلة المبنية وسط الطريق وهي مرتفعة عن سطح الأرض ، يلتجىء اليها من يريد اجتياز الطريق للانتقال من رصيف الى أخر .
- 20) المنعرج: جزء الطريق غير المستقيم وذي الرؤيــة المحدودة .
- 21) قمة المرتفع: جزء الطريق الذي به تغيرات في المنحدرات تحد من الرؤية بنلك الطريق.
- 22) المجلز المحجوز: السبيل المتدة الواقعة على حافة المعبد والخاصة بجولان عربات النقل العمومي للمسافرين دون غيرها.
- 23) التقاطع: كل مكان تتعارض فيه طرقات او تتصل او تتفرع .



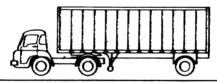
24) مقطع سكة حديدية او طريق : كل تقاطع لطريق وسكة حديدية ذات ارضية مستقلة .

25) عربة ذات محرك : كل عربة مجهزة بمحرك دافع وتتجول بالطريق بوسائلها الخاصة .

26) السيارة: كل عربة ذات محرك مستعملة عادة لنقل الأشخاص او الأشياء على الطريق او لجر عربات مستعملة لنقل الأشخاص او الأشياء على الطريق.

27) العربة المجرورة: كل عربة معدة لتربط بعربة ذات محرك وتشمل هذه العبارة العربات نصف المجرورة.

28) عربة نصف مجرورة : كل عربة مجرورة معدة لتقرن بسيارة بصورة تجعل جزءا منها يرتكز على السيارة وجزءا ذا بال من وزنها ومن وزن حمولتها تتحمله السيارة .



29) العربة المجرورة الخفيفة : كل عربة مجرورة لا يزيد وزنها الأقصى على 750 كيلو غرام .

30) مجموعة عربات : عربات مقرونة تساهم في
 الجولان بالطرقات كوحدة .

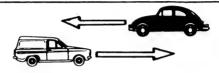
31) العربة المجرّاة : مجموعة العربات المتألفة من سيارة وعربة نصف مجرورة مقروبة بهذه السيارة .

32) **عربة تابعة لقوات النظام :** العربات التابعة للحرس الوطنى والشرطة ومصالح القمارق .

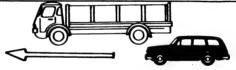
33) عربة نُفعية : كل عربة وقع صوغها في الأصل لنقل البضائع ولا تتجاوز حمولتها الصافية 500 كيلو غرام .

34) السائق: كل شخص يتولى مقود عربة سيارة أو غيرها (بما في نلك الدراجات) أو الذي يقود بالطريق دوابا منفردة أو قطعيا أو حيوانات جر أو حمل أو ركوب .

35) المقاطعة: وضع العربتين المتجولتين في اتجاه مقابل بسبيلين مختلفتين من معبد واحد عندما تلتقيان.



36) المجاوزة : تخطى عربة لأخرى باتجاه واحد او تخطى عربة لمستعملي الطريق (المارة) .



37) اتجاه المرور: هو الجانب الأيمن من الطريق.

38) التوقف: وقوف عربة بالطريق بصورة مؤقتة مدة الوقت اللازم لصعود اشخاص او نزولهم او لشحن بضائع او افراغها وعلى السائق ان يبقى بمقود العربة او على مقربة منها لتحويلها عند الأقتضاء.

39) الوقوف : تواجد عربة في مكان لفترة زمنية محددة المحددة يرافقها اطفاء المحرك .

40) حادث مرور: كل حدث فجئي يحصل على الطريق واشتركت فيه عربة واحدة او عدة عربات وترتبت عنه اضرار بدنية او مادية .

السائق

الفصىل 1

يجب على كل سائق أن:

_ يتمتع بالقدرة البدنية والنفسية والعقلية .

ـ تكون لديه المعلومات والمهارات اللازمة لقيادة السيارات .

الحالة البدنية للسائق "



المرض: تضعف ملكة رد الفعل وقوة الملاحظة ضعفا شديدا بسبب المرض فأوجاع الرأس وكل ألم جسدي عنيف كالحمى والانهيار العصبي والغثيان او ... تتسبب في إصابة بعض الخلايا العقلية التي لا غنى للسائق عنها فإذا بلغ المرض درجة خطيرة يصير السائق عاجزا عن تسيير عربته بأمان .

تناول الأدوية الطبية المخدرة: ان تناول بعض الأدوية الطبية المخدرة يؤثر تأثيرا كبيرا على حالة متعاطيها فهي تضعف فيه ردود الفعل وتبطىء حركاته لذا يجب على كل سائق أن يمتنع عن السوق عند تناول مثل هذا النوع من الأدوية .



التعب: يتولد عن تعب السائق اغفاء تضعف فيه قوة الانتباه والاعتناء والحنر بحيث تصبح الأشياء المشاهدة غير منطبعة في عقله كما ان ملكة التصرف تشل وتصبح أداة سلبية ، ولا يقتصر مفعول التعب على هذه النتيجة فحسب بل انه يتعداها الى ابطاء في زمن رد الفعل او الى ربود فعل مخطئة وقد يؤول بها أحيانا الى الانعدام .



تناول المسكرات: ان الذي يتناول الخمر ويمسك بمقود سيارته يكون بدون شك قد عرض نفسه الى الهلاك الذي يكون دوما واستمرارا على قاب قوسين او أدنى فضلا عن الانهيارات العصبية .

مفعول الكحول على الجهاز العصبي: يكفي أن يتناول السائق ولو كمية قليلة من الخمر حتى تتغير انفعالاته الحسية فيمتد زمن رد الفعل عنده ويضطرب وتتعقد أجوبته ويضعف وعيه وكل حركة إرابية ويضيع حسه وينعدم حكمه على الأشياء ويميل وهو في نشوة واعتداد الى المغامرة ويكون عاجزا عن السياقة ولا مفر له من الوقوع في حادث.

نسبة التخمر: تكون حالة السكر موصوفة متى أظهرت نتائج التحريات وجود نسبة كحولية مساوية لـ 0،80 غرام عن كل لتر او تزيد عليها.



مراقبة التخمر: كل سائق مورط في حادث ما من حوادث المرور او كل سائق ارتكب احدى المخالفات التي يستوجب فيها سحب رخصة السوق ، يخضع لاختبارات الكشف عن التأثر الكحولي بالهواء المضغوط واذا كانت نتيجة الأختبار للكشف إيجابية فتؤخذ عندئذ كمية من دم السائق من طرف اخصائيين ونلك لتحليلها وضبط نسبة التخمر.

وهناك عوامل أخرى قد تنال من انتباه السائق أثناء السياقة وهي :

- ـ السؤور المفرط ، الغضب الشديد ، ضيق الصدر .
 - _ محاورة حول موضوع شيق مع مرافق .
 - ـ تتبع برنامج اذاعي بانتباه .

الفصل 2 __ السيارة وسياقتها __

التعريف: السيارة هي عربة مزودة بمحرك آلي وتسير على الطريق بقوتها الذاتية وتستخدم عادة في نقل الاشخاص أو البضائع أو كليهما أو في جر العربات المعدة لنقل الأشخاص أو البضائع أو كليهما.

2) تصميم السيارة : يجب أن تكون كل سيارة خفيفة كانت أو ثقيلة مصنوعة بعناية تتوفر فيها عند استعمالها الضمانات الكفيلة بسلامة الأشخاص والحمولة وأن تضمن لسائقها مجالا كافيا للرؤية إلى الامام واليسار بحيث يتمكن من سوقها بكل سلامة .

السيارة الخفيفة أو السياحية : وهي التي لا يتجاوز وزنها الجملي المرخص فيه وهي محملة 3500 كلغ وتستوجب سياقتها رخصة سوق من صنف « ب » .

- الاضاءة والاشارة:
- _ الأضواء من الأمام .



- ضوءان للوضعية : يرسلان نورا أصفر يرى ليلا على مسافة 150 مترا يستعملان للاعلان عن سيارة في حالة وقوف أو أثناء سيرها في مناطق مضاءة .



- ضوءان للتقاطع: يرسلان الى الامام نورا أصفر يضيء الطريق ليلا مسافة 30 مترا ويستعملان أثناء التقاطع كي لا يقع ابهار السواق السائرين في الاتجاه المعاكس ، أو الذين يسيرون أماما وفي مناطق العمران وأثناء الضباب عند انعدام الاضواء المضادة له وهما يعوضان المنبه الصوتي المحجر ليلا



ـ ضوءان للطريق: يرسلان نورا أصفر يضيء الطريق ليلا على مسافة 100 متر.

- إشارتان لتغيير الاتجاه

ـ الأضواء من الخلف:



- ضبوءان احمران : يرسلان الى الوراء نورا أحمر غير مبهر يرى ليلا على مسافة 150 مترا .

- ضوءان للتوقيف: يرسلان الى الـوراء عنـد اضاءتها ضوءا برتقاليا أو أحمر غير مبهـر إشـارة للاستعداد للوقوف وتكون هذه الأشارة متواقتة واستعمال جهاز التوقيف الرجلي.

- جهاز لاضاءة لافتة التسجيل الخلفية:

يسمح برؤية الرقم المرسم بلافتة التسجيل الخلفية على مسافة 20 مترا على الأقل ويضاء هذا الجهاز في آن واحد مع أضواء الوضعية وأضواء الطريق وأضواء التقاطع.

- جهازان عاكسان للأنوار: يعكسان نحو الوراء نورا احمر يرى ليلا على مسافة 100 مترا عندما تقع اضاءتهما بأضواء الطريق.

- اشارات تغيير الاتجاه: للدلالة على تغيير الاتحاه.

أضواء اختيارية:

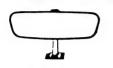
- الأضواء المضادة للضباب .
 - ـ أضواء السير الى الوراء .
 - الأضواء القابلة للتوجيه .
 - أضواء الوقوف

التجهيز :

○ بلور الوقايــة الامامي : يجــب أن يكون مصنوعــا من مادة شفافة لا يخشى معها احـداث جروح عنـد الانكسار .



○ مساحــة الزجاج: يسمح حقل عملها للسائــق بان يرى الطريق من على مقعده بصورة جلية.



○ المرآة العاكسة: تسمح
 للسائق بأن يراقب من على مقعده
 الطريق ف مؤخرة العربة .



جهاز دليل السرعة :
 يسمح للسائق بمعرفة السرعة التى تسير عليها سيارته .

- دليل ضغط الزيت: به ضوء أخضر أو أحمر ، اذا ظهر الضوء الأحمر دل على نقصان ضغط الزيت في المحرك عن المسموح به .

- دليل درجة حرارة الماء : مقسم الى تداريج تنتهي بمنطقة حمراء إذا وصل اليها المؤشر دل على ارتفاع درجة حرارة الماء عن الدرجة المسموح بها .

- دليل تيار شحن البطارية : يضيء أحمر اذا لم يمر تيار شحن من المولد الى البطارية .

- عداد الوقود: يرسل ضوءا أحمر اذا قلت كمية الوقود في الخزان عن مقدار معين يتراوح من 5 الى 10 لترات .

○ لوحتا التسجيل: واحدة امامية واخرى خلفية.

27 نونس 2371

O المكابح (الفرامل) :
يجب أن تجهز جميع
اصناف السيارات بمكبحين
يعمل كل منهما مستقلا عن
الآخر ، ويكون مفعولهما سريعا
وكافيا دون أن يؤثر استعمالهما
على أتجاه السيارة وهي سائرة

في خط مستقيم .

1 - واحد رجلي : وهو الرئيسي اذ يؤثر على العجلات الأربع في وقت واحد ويشغل بواسطة دواسة .

2 ــ وآخر يدوي ويعرف بمكبح النجدة ويشغل بواسطة
 نراع وهو يستعمل لابقاء السيارة واقفة

● الأطواق المطاطية: يجب أن تحمل الأطواق المطاطية لعجلات السيارة نحتا ظاهرا بوجهها وأن لا يكون بجوانبها أي تمزيق عميق ليكون التحامها بسطح الطريق حسنا يحميها خطر الانزلاق وكنلك كمية

الهواء المعبأ بالمطاط الداخلي يجب أن لا يفوق حجمه المقرر وأن لا يقل عنه تفاديا من الانزلاق .

جهاز تصریف الغاز : یجب ان یکون خافت الصوت ودائماصالحا للاستعمال .



واذا ما شاهدت خروج بخان كثيف منه يجب علي أن أبابر باصلاح العطب اذ ان كثافة البخان :

- قد تحجب عن غيري من مستعملي الطريق الرؤية اثناء التجاوز .
- قد أصبح أنا شخصيا في حالة لا تمكنني من مشاهدة السيارات التي تليني .
- يتسبب هذا الدخآن في تلويث الهواء مما يضر بصحة الناس .

المنبهات الصوتية:

يجب تجهيز كل عربة أو مجموعة من العربات بجهازين صوتيين





● كل عربة تجر وراءها أخرى يجب ان تحمل العربة الجارة بسطحها الأمامي لافتة مربعة بداخلها رسم لشكل مثلث أصفر اللون يضاء ليلا.

● اذا توقفت سيارة اثر عطب او سقط جزء من حمولتها يجب الاشارة اليها بواسطة مثلث يوضع على مسافة 30 مترا منها على الأقل ويشاهد من الخلف على مسافة 100 مترا ووجوده داخل العربة وجوبي









حزام الأمان في السيارات: يحول بون انقذاف الركاب من السيارة عندما تتوقف هذه بغتة في حادث فينال من فيها شيئا من الحصانة بسبب ارتطامهم بداخل السيارة ويمكن بنلك صيانة عدد كبير من أرواح ضحايا هذه الحوادث.

التدريب على سياقة السيارات:

يجب على كل مبتدىء في تعلم السياقة أن يتبع المراحل التالية :

- تفقد المقعد: يضبط مقعد سيارته إما الى الأمام او الى الخلف أو الى الأعلى ليضمن لنفسه جلسة مريحة اثناء السياقة وليتمكن من اداء وظيفته على اكمل وجه.

كيفية الجلوس: يجب أن يكون وضع السائق في مكان السياقة بالسيارة مناسبا ومريحا ويسمح له بالقيام بجميع الحركات الأساسية الكفيلة بتسيير العربة بدون عناء ولا مشقة.

مسك المقود:





يمسك المقود بكلتا يبيه بحيث تكون كل يد بعيدة عن الأخرى أكثر ما يمكن مع تحاشي وضعهما متقاربتين او متقاطعتين .

ـ استعمال الآلات المحركة، والمحسرك في حالسة

وقوف :

والآلات المحركة هي :

1 ـ دواسعة الاسراع: تشغل بواسطة الرجل اليمني وهي تستعمل لزيادة السرعة عند الضغط عليها وللتقليل من السرعة عند تخفيف الضغط عنها .

2 ـ دواسة القائض: تشغل بواسطة الرجل السرى وهي تستعمل لفصل ووصل حركة المحرك عن العجل.

3 ـ دواسة المكتح: تشغل بواسطة الرجل اليمني وهي تستعمل لابطاء او إيقاف السيارة .

4 - ذراع النقل: بواسطته يمكن النقل الى السرعات المختلفة .

يدء السياقة: النقل إلى السرعة الأولى:

_ أبير مفتاح الأشعال بعد التأكد من أن نراع النقل في وضع حياد .

_ اعلن عن نيتي في الانطلاق

_ أسيب المكبح اليدوى بعد التثبت من طبيعة الأرض (أرض منسطة او منحدرة او مرتفعة) .

_ أحرك نراع النقل من وضع الحياد الى وضع السرعة الأولى ونلك بالضغط على بواسة القابض .

- أضغط على دواسة الاسراع مع تخفيف الضغط تدريحيا عن يواسة القايض. _ ألقي نظرة خلفية من خلال المرآة العاكسة للصور ثم انطلق بأطمئنان .

النقل الى السرعة الثانية :

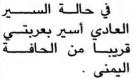
- ـ أضغط على دواسة القابض حتى منتهاها مع تخفيف الضغط عن دواسة الأسراع .
- ــ أحرك نراع النقل من وضع السرعة الأولى الى وضع السرعة الثانية .
- أضغط تدريجيا على دواسة الإسراع مع تخفيف الضغط عن دواسة القابض حتى اتركها نهائيا .

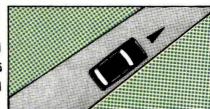
ملاحظة: أتبع نفس الخطوات للتغيير من السرعة. الثانية الى الثالثة ومن الثالثة الى الرابعة ولا يمكن لي التغيير مباشرة من السرعة الأولى الى الثالثة او الرابعة.

_ إيقاف السيارة:

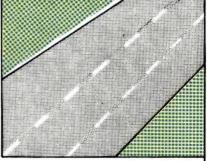
- _ أعطى اشارة الوقوف .
- _ أرفع قدمي عن دواسة الاسراع وأبدأ في الضغط على دواسة المكبح ببطء .
- أضغط على دواسة القابض قبيل توقف السيارة بقليل وفي نفس الوقت أزيد الضغط على دواسة المكبح لأبطاء السيارة ثم أخفف الضغط عن دواسة المكبح عند نهاية ابطاء السيارة .
- أستمر في الضغط على دواسة القابض مع تحريك ذراع النقل لوضع الحياد .
 - _ أرفع قدمى عن دواسة القابض .
 - أستعمل المكبح اليدوي وأسيب دواسة المكبح .

الفصل 3 _ استعمال الطريق _

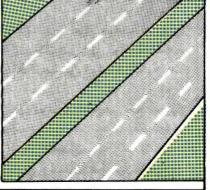




في طريق مقسم الى ثلاث سبل والجولان به نو اتجاهين أستعمل السبيل الوسطي للمجاوزة ويحجر علي استعمال السبيل الواقعة على أقصى اليسار.



في طريق يشتمل على أكثـر من سبيلـين والجولان به نو اتجاه واحد ، يمـكن ان استعمـل السبيـل الواقعـة على اقصى اليسار عند المجاوزة ، اذ كل من المعبدين نو اتجاه واحد (طريـق سياد) .



2 - السرعة

- ـ يجب على أن:
- _ لا أتعدى السرعة القصوى _
- لا أسير دون السرعة الدنيا المعدة للسير.
- لا أسير ببطء بدون مبرر حتى لا أعرقل حركة المرور الطبيعي لباقي العربات .
 - _ أتحكم في سرعة عربتي وأقودها بكل حنر .
- أكيف سرعة عربتي حسب الظروف المحيطة وخاصة حالة الطريق وحالة العربة وحمولتها والظروف الجوية وكثافة حركة المرور.
- _ أمتثل للمقتضيات المتعلقة بتحديد السرعة داخل مواطن العمران وخارجها .

ومعنى هذا انه على ان اتحكم في سرعة عربتي واجهزة القيادة التي تحت تصرفي ، من ان اخضع عربتي لارادتي حسبما تقتضيه ظروف الجولان اما اذا اطلقت العنان لعربتي فاني اصبح طوع الطاقة الدافعة واحيد بها عن غايتها الانتفاعية فاجعلها اداة خطر على وعلى مستعملي الطريق .

_ علامات لها علاقة بالسرعة:



السرعة محددة بـ 30 كلم في
 السباعة .



● نهاية تحديد السرعة .



الحد الاجبارى الأبنى للسرعة



نهاية الحد الأجباري الأدنى للسرعة .

تنص هذه العلامة على نهاية حدود المدينة وكنلك على نهاية تحديد السرعة .



يجب أن أخفف من سرعة عربتي:

ـ عندما تعترضني في طريقي احدى علامات الخطر المعروفة بشكلها المثلث .

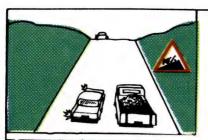


إذا لم يبــدلي الطريق شاغرا .



في المنعرجات .

- إذا كانت ظروف الرؤية غير كافية .



عند الاقتراب من قمم المرتفعات .



في المنحسدرات السريعة .



عند الأقتراب من ممرات المشاة .



في مفتـــرق الطرقات



عند الاقتراب من الاماكن التي يتربد عليها الناس (مــدارس ، ثكنـات ، معامل ...) .

في أجزاء الطريق الضيقة

- _ عند الأقتراب من الغدران .
- _ عند الأقتراب من الاشارات الضوئية .
- _ عند الخروج من طريق مضاء بالأنوار العمومية .
 - _ عند الأقتراب من مثلث أجوف عاكس للأنوار .
- عند مقاطعة او مجاوزة حيوانات الجر او الحمل أو الركوب أو المواشي .
- عند مقاطعة أو مجاوزة جمع من المساة مدنيين او عسكريين او قافلة بحالة وقوف .

لاتغالب ليباران في لسومة

ـ المسافات بين السيارات وهي تسير:



يجب على اذا كنت أتبع عربة أن أترك مسافة أمان كافية بيني وبين العربة الأخرى لضمان أمني وتفادي تصادمي بها اذا انخفضت سرعتها او توقفت فجأة .

- التخفيف من السرعة : يجب على قبل أن أشرع في ادخال أي تغيير على سرعة عربتي ان :

ـ لا أستعمل المكابح بصورة مفاجئة لتخفيف سرعة عربتي أو لايقافها إذا لم تكن هناك أسباب موجبة يتطلبها أمان السير.

- أتأكد قبل الابطاء او تخفيف السرعة الى حد كبير أنه ليس هناك أي خطر أو عرقلة غير طبيعية للعربات التي تتبعنى ما لم أكن مضطرا لنلك بسبب مفاجىء .

ـ أنبه قبل البدء في تخفيف سرعة عربتي عن رغبتي في إجراء نلك بصورة واضحة وقبل وقت كاف بواسطة الأشارات اليدوية أو باستعمال ضوء المكابح الخلفي .

_ تحديد سرعة بعض العربات بسبب وزنها:

تجبر العربات التي جملة وزنها مع حمولتها بما في نلك المجرورات تفوق 10 أطنان بأن لا تتجاوز السرعة القصوى المبنة أسفله .

85 كلم في الساعة: العربات التي جملة وزنها مع حمولتها المرخص فيها بين 10 و15 طنا بدخول الغاية. 75 كلم في الساعة: العربات التي جملة وزنها مع حمولتها المرخص فيها تتراوح بين 15 و19 طنا بدخول الغاية.

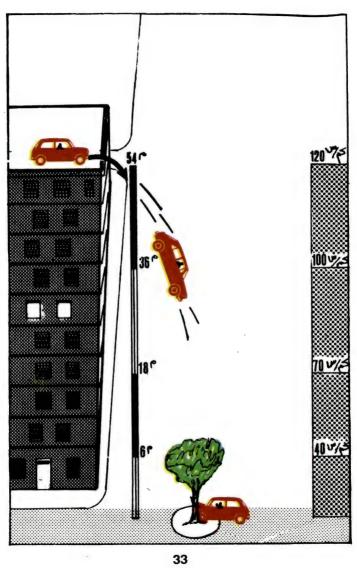
65 كلم في الساعة العربات التي جملة وزنها مع جملة حمولتها المرخص فيها تتراوح بين 19 و26 طنا بدخول الغابة .

60 كلم في الساعة: العربات التي جملة وزنها مع حمولتها المرخص فيها تفوق 26 طنا .

- الطاقة الحركية وعلاقتها بالسرعة:

تختزن السيارة في حالة السير طاقة تعرف بالطاقة الحركية وهي في ذلك كسائر الأجسام المتحركة ، وإن هذه الطاقة تتناسب ووزن السيارة ومربع سرعتها أي اذا تضاعفت السرعة فإن الطاقة الحركية تتزايد أربع مرات (2×2) وإذا تضاعفت السرعة ثلاث مرات فإن الطاقة الحركية تزداد 2×3).

ويستنتج من هنا انه بقدر ما تكون السرعة مرتفعة يكون الاصطدام أقوى والخسائر أفدح اذ السيارة التي تسير بسرعة فائقة وتصطدم بحائط مثلا ، تتبدد طاقتها الحركية وتصبح خاضعة لما تخضع له سيارة سقطت من أعلى مرتفع أي أن السيارة التي سرعتها 40 كلم في الساعة وتصطدم بحائط يحدث لها ما يحدث لسيارة سقطت من علو 6 أمتار .



ـ مسافة الوقوف:

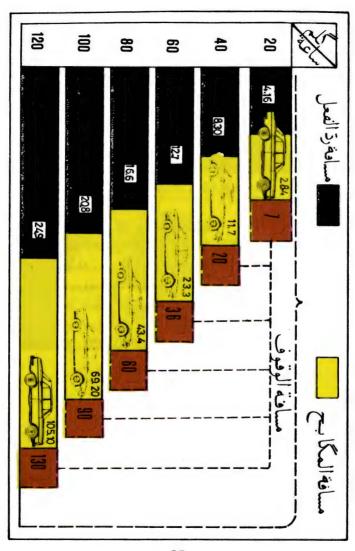
تشمل مسافة الوقوف مسافة المكابح مضاف اليها المسافة التي ضاعت زمن رد الفعل .

مسافة الوقوف = مسافة المكابح + مسافة زمن رد الفعل

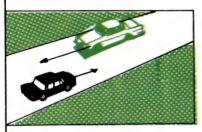
- مسافة المكابح: هي المسافة التي تقطعها السيارة ابتداء من الضغط على المكابح الى زمن وقوفها النهائي وتتأثر مسافة المكابح بعامل الالتحام الذي يتغير بغير الظروف وحالة الطريق والسيارة.

ج: يرمز الى الجانبية وهي 18،8 على كوكبنا الأرض
 ج: يرمز الى التحام العجلات بسطح الأرض

زمن رد الفعل: هو الوقت الذي يستغرقه السائق بداية من رؤية الخطر الى تشغيل المكبح ويقدر زمن رد الفعل بـ 3/4 ثانية عند الانسان العادى .



3 _ المقاطعة



تجرى المقاطعة على اليمين

- الاحتياطات الواجب اتخاذها عند المقاطعة:

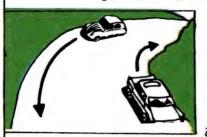
- _ أترك مسافة جانبية كافية .
- أنحاز عند الحاجة كل الانحياز الى اليمين.
- أخفف من السرعة أو أتوقف اذا عاق تقدمي عائق او وجود مستعملين للطريق غيري ، لتمكين مستعمل او مستعملي الطريق القائمين في الاتجاه المعاكس من المرور .
- أستعمل ليلا أضواء المقاطعة حتى لا أبهر السائق القادم في الاتجاه المعاكس .

- مقاطعة سيارتين في طريق ضيق:



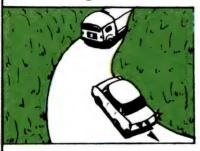
على سائق السيارة الثقيلة ان يخفف من سرعة سيارته أويتوقف عند الاقتضاء ليفسح المرور للسيارة الخفيفة .

ـ مقاطعة سيارتين في طريق جبلي :



إذا كانت المقاطعة صعبية او مستحيلة فعلى سائق السيارة النازلة ان يخفف من سرعة سيارته وينكال المول للسيارة الصاعدة المرور للسيارة الصاعدة

وفي صورة اضطرار احدى السيارتين للرجوع الى الخلف



فعلى السيارة النازلة أن تقوم بهذه العملية وإن تلك الحتمية لا يقع اعتبارها في الحالات التالية :

- سيارة خفيفة بالنسبة الى أخرى ثقيلة .
- سيارة وحيدة بالنسبة لمجموعة عربات .
 - شاحنة بالنسبة لحافلة .

على كافة مستعملي الطريق أن ينحازوا الى اليمين او يتوقفوا عند الأقتضاء لتسهيل مرور العربات التابعة لقوات النظام والحماية المدنية وسيارات الأسعاف عندما يتوجهون الى الأماكن حيث تقتضي الضرورة تدخلهم

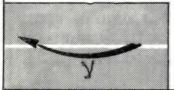
4 - المجاوزة



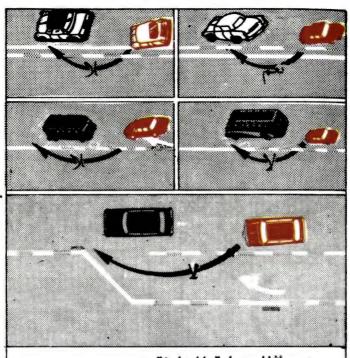
تجرى المجاوزة على اليسار

الاحتياطات الواجب اتخاذها قبل المجاوزة

- 1 _ أتأكد من أن المجاوزة غير ممنوعة .
- 2 أتيقن من قدرتي على القيام بنلك من غير خطر وخاصة من :
 - أن السبيل حرة على امتداد كاف لتجنب كل حادث .
- أن كلا من السائقين المتقدم على والمتأخر عني لم يشرع في أي عمل من أعمال المجاوزة .
- أنه بامكاني الرجوع الى مكاني بالمجرى العادي للجولان بدون اعاقة غيري .
- أنذر بعزمي مستعمل الطريق المراد مجاوزته وكذلك الذي يليني بواسطة الأضواء اليسرى الرفافة او المنبهات الصوتية أو الضوئية .
 - أراعى الخطوط المرسومة على الطريق:

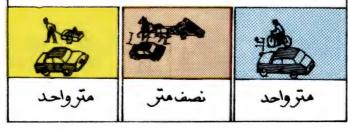






2 - أثناء عملية المجاوزة:

أقترب القدر الكافي من اليسار حتى لا أصطدم بالمراد مجاوزته وأبتعد عنه ولا أجانبه بما لا يقل عن :



_ أزيد في سرعة سير عربتي .



- بعد المجاوزة :

أعود الى اليمين بمجرد ما يمكنني نلك من غير خطر وبعد انذار غيري من مستعملي الطريق بعوبتي ما لم أنبه الى عزمي على القيام بمجاوزة اخرى او بتغيير وجهتي الى السيار.

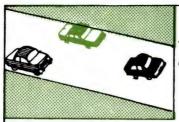
تجوز الجاوزة على يمين العربة اذا أعلن سائقها عن استعداده للانعراج بها نصو اليسار .



- المجاوزة المنوعة:

عند الأقتراب من ممرات الراجلين .





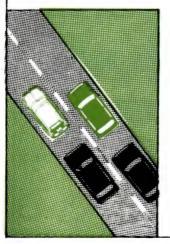
على الجزء الأيسر من للعيد ان لم يكن الاتجاه المعاكس الساغرا .

- إذا كانت الرؤية غير كافية .

_ عند نزول المسافرين أو صعودهم إلى حافلة أو قطار .

- وتحجر المجاوزة في جميع الحالات التي قد تشكل فيها هذه المجاوزة عائقا للجولان او قد يترتب عنها حادث لا سيما بسبب صعوبات الرؤية أو شكل الطريق .

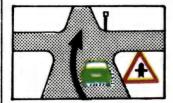
_ السير في صفوف متوازية :



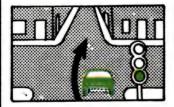
في حالة الجولان في صفوف متوازية وعلى نفس المعبد أو جزء المعبد لا يعتبر على معنى هذا الباب تجاوزا جولان عربات أحد الصفوف بأكثر سرعة من عربات صنف

- إذا رغبت سيارة في مجاوزتي : يجب علي أن :
 - أنحاز إلى اليمين.
- _ لا أزيد في السرعة كي أسهل عملية من يتجاوزني وهذا ما يفرضه على القانون وهو في الوقت نفسه قاعدة مجاملة .

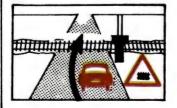
- المجاوزة المسموح بها في بعض المفترقات :



إذا كنت أسير في طريق ذي جولان هام .

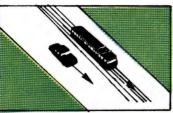


إذا كان المرور ينظم بواسطة عون المرور أو الاشارات الضوئية

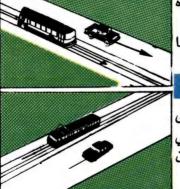


عند مقاطع السكة الحديدية المحروسة .

- مجاوزة العربات السائرة على سكة حديدية :



يجب أن أتجاوز العربة السائرة على سكة حديدية ممتدة على المعبد ، على اليمين إذا كانت المسافة بين تلك العربة وحافة المعبد كافية .



إلا أنه يجوز أن تقع مجاوزة هذه العربات على اليسار _ في الطرقات التي يكون بها للجولان اتجاه واحد

1

ـ في الطرقات الأخـرى إذا كانت المجـاوزة تبقـي كامل النصف اليساري من المعبد شاغرا .

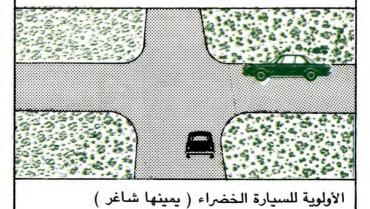
- تصرفاتي اذا كتت سائق عربة بطيئة :

إذا كانت عربتي بطيئة السير وقد رغبت في مجاوزتي سيارات خفيفة كانت تسير خلفي ولم تسمح لها ظروف الجولان بنلك ، أخفف من سرعة سير عربتي في أول مكان مناسب او أتوقف عند الأقتضاء ونلك لتتمكن السيارات من المجاوزة .

5 ـ تقاطع الطرقات وأولوية المرور

- اجتياز التقاطعات : يجب علي ، قبل أن أجتاز تقاطم الطرقات أن :

- _ أتحقق من أن المعبد الذي أنوي مقاطعته شاغر .
- _ أخفف من السرعة بقدر ما تزداد الرؤية رداءة .
- _ أعلم عند الاقتضاء باقترابي بواسطة الاشارات القانونية .
 - أعمل بما تشير به علي علامات المرور .
 - الأولوية : وتتجسم الأولوية في ثلاث صور : _ الأولوية للقادم عن يميني .
 - _ 1 _ في التقاطعات غير المجهزة بعلامات .



ب _ أعطي الأولوية للقادم عن يميني اذا اعترضتني في طريقي احدى هذه العلامات :

تعریعی اعدی مده کم

تقاطع طرقات فرعية (الأولوية لليمين)



تقاطع طرقات (الأولوية لليمين) .

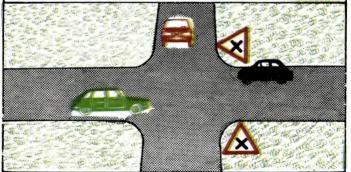


تقاطع طرقات يكتسي خطورة (الأولوية لليمين) .



تقاطع طرقات رئيسية خطيرة (الأولوية الليمين) .

السيارة الخضراء أولا (يمينها شاغر)

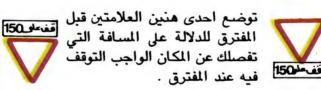


- أعطى الأولوية للقادم عن يميني وعن يساري إذا اعترضتني في طريقي احدى هذه العلامات. علامة توضع قبل المفترق بــ 150 م للدلالة على المسافة التي تفصلك عن المكان 150 الواجب التمهل فيه عند المفترق. تمهل، أنت في طريق فرعى أولوية

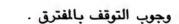


المرور للمتواجعين في الطريق الرئيسي الموجود أمامك .

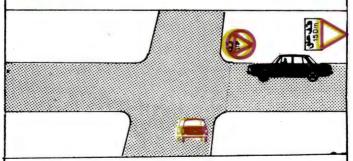












السيارة الحمراء تمر اولا (السيارة السوداء تقف) .

_ تكون في الأولوية على بقية مستعملي الطريق إذا اعترضتني في طريقي احدى هذه العلامات .



طريق نو جولان هام .



طريق فرعي يتقاطع من جهة اليمين مع طريق ذي جولان هام .



طريق فرعي يتقاطع من جهة اليسار مع طريق ذي جولان هام



ممر محروس



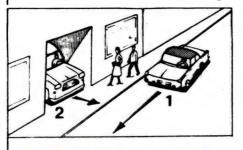
طريق له أولوية



السيارة الخضراء تمر أولا(لأنها في طريق ذي جولان هام)

صور أخرى للأولوية:

_ أترك غيرى يمر قبلي أو أتوقف عند الاقتضاء إذا:



کنت خارجا من عقار .



● كنت قائما من طريق غير معبد .

- إذا كان السير بالتقاطع ينظم بواسطة الأضواء وكان الضوء أحمر .
 - _ إذا أشار على عون المرور بالوقوف .
- اذا اعلنت احدى السيارات المتمتعة بالأولوية عن اقترابها بواسطة آلاتها الخاصة (صوتية أو ضوئية) وهذه السيارات هي :



تقاطع السكة الحديدية والطرقات .



تكون أولوية المرور عند وجود سكة حديدية على الطريق طولا أو عرضا للمعدات التي تسير على تلك السكة الحديدية .

العلامات المتعلقة بمقاطع السكة الحديدية :



مقطع سكة حبيبية



حروس

غير محروس





تقاطــع مع سكة حبيبية . أعمدة تحدد المسافات التي تفصلك عن مقطع سكة حديدية .







50

الاحتياطات الواجب اتخاذها عند مقاطع السكة الحديدية :

قبل أن أجتاز مقطع سكة حديدية قد رفعت حواجزه ينبغي علي أن :

- أخفف من سرعة سير عربتي عند الأقتراب منه .
 - ألقى نظرة الى اليمين والى اليسار.

* * * * *

يجب علي أن أتوقف أمام مقطع سكة حديدية .

- _ إذا كأن الضوء الرفاف أحمر .
- _ إذا أخنت الحواجز في النزول .
- _ إذا أشار علي حارس السكة بواسطة علم أحمر أو ضوء أحمر .

* * * * *

- _ إذا كنت أسير في ممر غابي عند مقطع سكة حديدية غير محروس ولا يحمل علامة علي ان:
 - _ أتأكد من عدم اقتراب أي قطار .
- _ أنقق السمع حتى اتبين أن كان هناك دوى قطار .

6-تراتيب عامة تتعلق بالتحركات

علامات تتعلق بالاتجاه

_ علامات الاجبار:







الاتجاه الى الاتجاه الى الاتجاه الى الاتجاه الى اليسار اجباري اليمين اجباري الأمام اجبارى .





اتجاه المرور دائري اجباري . وجوب الســـير في اتجاه السهم .

_ علامات المنع:

● ممنوع الدوران الى اليمين.



• ممنوع الدوران الى اليسار .



- قبل الانعراج الى اليمين أو الى اليسار يجب علي

أن

- أتأكد سلفا من أني أستطيع القيام بنلك بدون خطر
 على الغير وبدون إعاقة الجولان .
- أنبه غيري من مستعملي الطريق في الوقت المناسب
 وقبل مسافة كافية ويكل وضوح .
- افسح مجال المرور للعربات القائمة من الاتجاه المعاكس على المعبد الذي أتأهب لمبارحته وكذلك الدراجات والدراجات النارية المتجولة على المسالك الخاصة بها .
- _ أفسح المجال لمرور المشاة النين يجتازون نلك المعدد .

الانعراج الى اليمين:



ـ أنبه غــيي من مســتعملي الطربق

باعتزامي القيام بنلك بواسطة الضوء الرفاف





- انحاز بقدر ما يمكن الى الحافة اليمنى من المعبد .
- أخفف من السرعة مع التأكدمن قدرتي على القيام بنلك
 بدون خطر .
 - _ أحترم الأولويات .
 - _ أطفىء الضوء الرفاف حالما تنتهى عملية الانعراج .

- مبارحة الطريق الى اليسار:

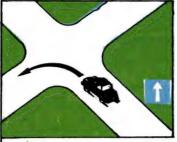
- أتأكد من عدم قدوم أي سيارة في الاتجاه المعاكس .
- أتأكد من خلال المرآة العاكسة للصور من عدم شروع أي سيارة في المجاوزة .
- أنبه غيري من مستعملي الطريق باعتزامي إلى مبارحة الطريق الى اليسار ونلك بواسطة الضوء الأيسر الرفاف .
- أنحاز بقدر ما يمكن الى اليسار على أن لا أتجاوز
 محور المعبد وذلك في الطرقات ذات الاتجاهين
 - _ أخفف من السرعة .
- أفسح المجال لمرور السيارات القادمة عن يميني
 وكنلك بالنسبة للسيارات القادمة في الاتجاه المعاكس .
 - أبخل معبد نلك الطريق من الجانب الأيمن .
- اطفىء الضوء الرفاف الأيسر حالما تنتهي عملية الانعراج .

- الانعراج الى اليسار والطريق ذو اتجاهين:



أنحاز بقدر ما يمكن الى اليسار دون ان أتجاوز محور المعبد .

- الانعراج الى اليسار والطريق ذو اتجاه واحد:

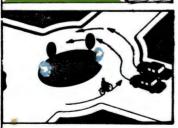


أنحاز تماما الى الحافة اليسرى بعد أخذ جميع الاحتياطات اللازمة .

الانعراج الى اليسار والطريق نو اتجاهين ومقسم الى ثلاث سبل:



أستعمل السبيل الوسطى بعد التاكد من أن نلك لا يشكل خطراعلى الآخرين أو على حركة المرور .



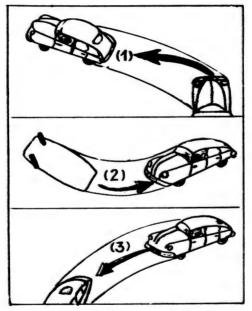
- الاتجاه الدائري:

كل ما أقيم بمعبد أو بساحة أو بمفترق طرقات من بناء أو نصب أو أرض مسطحة أو هيكل أثري تجب الاحاطة به على اليمين ما لم توجد علامة مخالفة .

_ الدوران الى الخلف:

الاحتياطات:

- _ أراقب الطريق من الخلف والأمام ومن اليمين واليسار.
 - أخفف من السرعة وأعطى اشارة الانعراج الى اليسار.

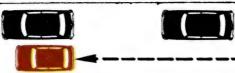


1 - أدير عجلة القيادة الى أقصى اليسار وأتقدم أكثر ما
 يمكن الى حاشية الطريق .

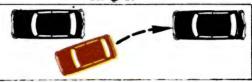
2 _ أعود الى الخلف بسرعة مقتربا أكثر ما يمكن من الحاشية اليمنى .

3 - أتجه مباشرة نحو يميني .

كيفية الارساء والوقوف



- 1 _ أختار مكانا كافيا لارساء سيارتي .
- 2 ـ أتقدم بسيارتي وأوقفها موازية للسيارة التي سأقف خلفها تاركا بينى وبينها مسافة 30 صنتم تقريبا .



- 3 أدير عجلة القيادة إلى أقصى اليمين.
- 4 أرجع الى الخلف حتى يصبح الباب الامامي الايمن مقابلا لواقي الصنمات الخلفي للسيارة الواقفة وأواصل السير مباشرة إلى الخلف .



5 - عندما يصبح واقي الصدمات لسيارتي مقابلا للواقي الخلفي للسيارة الأخرى أدير عجلة القيادة بسرعة الى أقصى اليساروأتجه مباشرة نحو مكان الارساء.



6 ـ أوقف سيارتي نهائيا تاركا الفضاء الكافي بين السيارتين من الأمام ومن الخلف .

- السير في المنعرجات:

علامات لها علاقة بالمنعرجات:



منعسرج لليمين.



منعرج لليسار



منعرجان
 أولهما لليمين



منعرجانأولهما لليسار

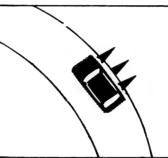


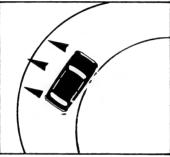
انعراج خطير للطريق

شاخصات توضع على الحاشية من الجهة الخارجية للمنحني .



القوة النابذة: وهي القوة التي تدفع السيارة الى خارج المنحني ويكون تأثير هذه القوة على السيارة اكبر في المنعرجات ذات الشعاع القصير مما تكون عليه في المنعرجات الفسيحة كما انها تتزايد نسبيا مع وزن السيارة ومربع سرعتها فبقدر ما تكون الحمولة ثقيلة والسرعة فائقة يكون تأثير القوة النابذة أكبر وأخطر مما يجعل التحكم في قيادة السيارة صعبا جدا .





وللدخول الصحيح في المنعرجات يجب ان:

- أخفف من السرعة قبل المنعرج .
- أزيد في سرعة سير عربتي حالما أكون داخل المنعرج .
 - لا أحاول اطلاقا استعمال المكابح.
- أعلن عن اقترابي من المنعرج عندما تكون الرؤية محدودة أو غير كافية .
- ــ لا أقوم بالمجاوزة تفاديا للاصطدام بالسيارات القادمة من الاتجاه المعاكس .
- ـ لا أختصر المنعرجات التي تميل الى اليسار بل أقطعها في فسحة كافية حتى لا أقع في صدام مع سيارات قائمة من الاتجاه المعاكس .

7 - القيادة ليلا واستعمال الأضواء والمنبهات



تدل الاحصائيات العالمية على أن حوادث الطرقات بالليل أكثر وأخطر مما تكون عليه بالنهار إذ السواق أثناء الليل يسيون بسرعة مفرطة بدعوى أن حركة المرور قليلة غير معتبرين في نلك ما يلاقونه من صعوبات جمة منها تشعب الانارة ، عدم الدقة في تحديد المسافات والسرعة ، ضعف حقل الرؤية .

ولكي أضمن لنفسي ولغيري السلامة على الطريق يجب أن تكون أجهزة الاضاءة بعربتي حسنة للغاية وأن أجيد استعمالها.

استعمال الإضباءة بصفة عامة:

استعمل أضواء عربتي أثناء الليل (بين الغروب والشروق) وفي النهار عندما تكون الرؤية غير كافية نتيجة الضباب مثلا أو سقوط الثلج أو هطول الأمطار الغزيرة أو المرور في أحد الأنفاق .

أضواء الطريق:



أستعملها ليلا خارج مواطن العمران بشرط ألا أضايق غيري من مستعملي الطريق .

أضواء المقابلة:



أستعملها:

- ـ داخل مواطن العمران .
- عند المقاطعة مع عربة أخرى حتى تتيسر لسائق هذه
 العربة متابعة السير بسهولة ويدون خطر
 - _ عندما أكون قريبا جدا من عربة تتقدمني .
- _ عند قدوم عربة تسير على سكة حديدية في اتجاه معاكس .
- في حالات تعذر الرؤية ووجود ضباب والعربة غير
 مجهزة بأضواء خاصة بالضباب .
- في جميع الأحوال التي يجب فيها عدم ابهار بقية
 مستعملي الطريق او مستخدمي أحد المرات المائية :

أضواء الوضعية:



أستعملها في الأماكن المأهولة أو غير المأهولة عندما
 يكون الطريق مضاءا بأضواء عامة كافية .

النور الخاص للسير الى الخلف:

لا أستعمله إلا عند اعتزامي السير الى الخلف
 مع مراعاة عدم مضايقة باقي مستعملي الطريق .

إضاءة العربة من الداخل:

ـ لا أضيء العربة من الداخل وهي تسير باستثناء عربات النقل العمومي المشترك .

الايهار:

إن أضواء الطريق للعربات تبهر ليلا مستعملي الطريق القادمين من الاتجاه المعاكس فتمنعهم من أن يشاهدوا بدقة ما أمامهم من حواجز وينتج عن نلك حوادث خطيرة إذ أن السائق المبهر بأضواء معاكسة لا يتسنى له رؤية الراجلين والدراجين فيدوسهم .

ويكون خطر الابهار أكبر عندما تكون الطرقات مبللة لانعكاس الضوء عليها كانعكاسه على مرأة فيبهر مستعملي الطريق السائرين في اتجاه معاكس.

- وتفاديا للوقوع في حوادث قد تكون نتائجها وخيمة
 يجب اتباع المراحل الآتية عندما يقع ابهاري :
 - ـ لا أماري من يبهرني .
 - أبدل الأضواء .
- أخفف من السرعة وأنحاز الى الحافة اليمنى للطريق .
 - _ أتوقف عن السير عند الاقتضاء .

ملاحظة: قد يكون الابهار من الخلف ، فأحذره بتعديل المرآة العاكسة للصور .

استعمال المنبهات الصوتية:



غالبا ما يقع بعض السواق في حوادث دامية ومفجعة لعدم استعمالهم الاشارات الصادرة عن سياراتهم بوضوح وفي وقت مناسب لذا يجب أن :

- _ تكون الاشارة واضحة ومفهومة .
- ـ تعطي الاشارة قبل القيام بالأداء الذي ستعلنه بوقت كاف .
- ـ تعطي الاشارة قبل مسافة كافية من المكان المراد الانعطاف اليه والوقوف عنده أو تخفيف السرعة فيه .
- تكون الاشارة الصوتية قصيرة وكثيرة الاعتدال .

استعمال الاشارة الصوتية:

تتمثل الاشارة الصوتية في المنبه الصوتي وهي تستعمل:

- _ عند الأقتراب من تقاطع الطرقات .
- في الأماكن التي تكون الرؤية فيها غير كافية .
 - _ قبل القيام بمجاوزة سواق أخرين .
- ــ لتخدير سائق لم يتفهم الى اشارة التنبيه الأخرى في لفت انتباهه .
- لتنبيه سائق آخر الى وجود خطر داهم ولدعوته الى
 التعاون لاتقاء وقوع حادث محتمل



يحجر:

- _ استعمال أبواق ذات أصوات متعددة وصارخات وصافرات .
- استعمال منبه الطرقات الخارجية بالمدينة نهارا .
 وللدلالة على انتهاء التحجير توضع هذه العلامة .



ملاحظة: لا يسري هذا التحجير على سائقي العربات التابعة لقوات النظام ولا على سائقي عربات الوقاية المنية أو سيارات الإسعاف عند انتقالهم الى الأماكن التي تستدعى تدخلهم السريع.



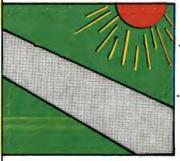
8 - القيادة أثناء الحرارة الشديدة ورداءة الطقس وفي حالات الخطر الاستثنائي

الحرارة الشديدة:

- أراقب أجرزاء السيارة خاصة خزان الماء وماء البطارية .

- ألازم سرعـة معتدلة .

-أراقب مقياس الحرارة. -أقف عند الأقتضاء اذ في نلك راحة لي ولسيارتي.



نزول المطر أو الضباب:

- أخفف من السرعة لأن التحام العجلات بسطح المعبد يضعف ولأن الأمطار والضباب تحول دون الرؤية الحسنة .
- أترك مسافة طويلة بيني وبين العربة التي تسير أمامي .
- أشعل أضواء المقاطعة أو الضباب حتى تتيسر رؤيتي .
- أستعمل المكابح بمقدار (الضغط لا يكون الا خفيفا) .

ملاحظة : السيرتحت القطرات الأولى أكثر خطورة من السير تحت المطر المتهاطل .

السياقة في حالات الخطر الاستثنائي:

يجب على في حالات الخطر الاستثنائي أن أكون دوما يقظا حتى أتمكن من تخطيها بدون خطر.







اليمين .

طريق يضيق من طريق يضيق من طريق ضيق البسار

- أخفف من السرعة مع ملازمة اليمين واجتناب المجاوزة.





طريق غبر مستو.

طربق به نتو ءات .

_ ألازم اليمين بصفة مستمرة حتى يتم اجتياز هذه المنطقة الوعرة مع التخفيف من السرعة وأجتناب المحاوزة .

_ أستعمل آلة التنبيه اذا كانت السيارة في طريقها لقمة المرتفع .

منحدر خطير: أسير ببطء إذ السرعة المنخفضة تعمل كمبح ذاتى للمحرك وتزيد من القدرة على التحكم في السيارة .





جسر متحرك: أخفف من السرعة قبل الوصول الى الجسر بمسافة كافية.

ـ ألازم اليمين مع التاكد من أن الجسر غير مفتوح للسفن.



طريق ينتهي الى رصيف بحر أو نهر: أخفف من السرعة مع ملازمة المستمرة.



طريق زلق: أخفف من السرعة مع اجتناب المجاوزة.



حجارة متناثرة: أخفف من السرعة حتى لا أكون سببا في إصابة أحد مستعملي الطريق بسوء.



صخور متساقطة .



طريق تعبره حيوانات أليفة .



منطقة غابية : يحتمل ان يبرز فيها فجأة حيوان .



خطر منتظر : (فیضانات ، حادث ، مخرج معمل أو مقطع ...) .

مطار





اصلاحات جارية: أخفف من السرعة .

- _ لا أقوم بالمجاوزة . _ أمتثل لاشارات قائد الأشغال .







9-القيادة في الطريق السيار



الطريق السيار: هو طريق معد خصيصا لجولان السيارات ولا يربط مباشرة الأملاك المجاورة للطريق، وله الصفات التالية:

_ يتألف سطحه من قسمين معبدين (قسم لكل اتجاه) ومفصولين عن بعضهما بجانب أرضي (جزيرة) ويحف حاشية كل معبد جانب للوقوف الاستعجالي أعد خصيصا لتمكين العربات من التوقف في حالة ضرورة حتمية

 لا يتقاطع في نفس المستوى مع طريق آخر أو سكة حديدية أو سكة لترامواى ولا سبيل لجولان المشاة .

- يتم الدخول إليه والخروج منه بواسطة محولة (محولة للدخول وتنتهي بطريق الاسراع ومحولة للخروج وتنتهي هي الأخرى بطريق الابطاء).

طريق الإسراع: قسم من المعبد يمكنني من الزيادة
 في سرعة سيارتي والدخول نهائيا في الطريق السيار.

- طريق الابطاء: قسم من المعبد يمكنني من التخفيف من سرعة سيارتي كي أتمكن من الانعراج والخروج من الطريق السيار بسلام.

علامات الإرشياد:

● يكون لون أرضية علامات الارشاد المتعلقة بالطريق السيار أزرق والكتابة بيضاء .

أما إذا كان الأمر يتعلق بشبكة سائر الطرقات غير السيارة فتكون أرضية العلامة بيضاء والكتابة زرقاء .

الدخول في الطريق السيار:

●يحجر الدخول في الطريق السيار على بعض أصناف من مستعملي الطريق وخاصة على :











الراجلين

الدراجات الدراجات النارية





العربات المجرورة بحيوان

العربات الفلاحية

- ـ العربات الآلية غير الخاضعة للتسجيل .
- _ مجموعة من العربات تشمل أكثر من مجرورة .
 - _ العربات المعدة للنقل الاستثنائي .
- ـ الجرارات والمعدات الفلاحية ومعدات الأشغال العمومية .

استعمال محولة الدخول:



يحصل الدخول في الطريق السيار عن طريق محولة الدخول.

> يعلن عن بداية الطريق السيار بواسطة هذه العلامة .

وبعد التأكد من عدم وجود عربات الية بالطريق السيار أدخل مباشرة وبكل سرعة طريق الأسراع لآخذ مكاني في الطريق السيار .

المجاوزة:

لا يخشى قدوم سيارات من الاتجاه المعاكس عند القيام بعملية المجاوزة إذ المعبد نو اتجاه واحد ولكن يجب تركيز كل الانتباه على السيارات القادمة من الخلف وكذلك على التي ستقع مجاوزتها .

التحركات المحرة:

- الدوران الى اليسار أو إلى الخلف أو السير في الأرض المسطحة التي تفصل بين اتجاهى السير على نهرى الطريق

ـ اجراء التدريب على السياقـة أو التجـارب على السيارات او تنظيم مسابقات .

الوقوف والتوقف:









- على الجانب الأرضى الذي يفصل المعبدين (الجزيرة) .

_ على الجانب المعد للوقوف الاستعجالي (الا في حالة الضرورة الحتمية) وكنلك على محولات الدخول والخروج.

_ على المعبد .

الوقوف الاضطراري:

في صورة اضطرار سيارتي للوقوف إثر عطب مثلا يجب على أن أخرجها من المعيد إلى الجانب المعد للوقوف الاستعجالي مع اشعال اضواء الوضعية والأضواء الحمراء الخلفية ووضع المثلث العاكس.

استعمال مراكز هاتف النجدة:



_ إستيقاف السيارات ممنوع ولكي تقع نجدتی یجب علی آن أقصد مراكز الهاتف وأتصل برجال المرور.

استعمال أماكن الاستراحة والتزود بالوقود ...

إذا رغبت في الاستراحة أو التزود بالوقود لسيارتي ، أقصد احدى أماكن الاستراحة المقامة على طول الطريق والمشار البها باحدي هذه العلامات.













محطة

/300 /200 FS00

مطعم فندق مقهى محطة للسيارات

الخروج من الطريق السيار:

للخروج من الطريق السيار أتبع طريق الابطاء ومنه الى محولة الخروج التي يجب على فيها احترام تحديد السرعة ونلك لاتمكن في الوقت المناسب من توقيف سيارتي عند تقاطع المحولة بالطريق.



10 _ التوقف والوقوف

التوقف: هو وقوف عربة بالطريق بصورة مؤقتة مدة الوقت اللازم لصعود أشخاص أو نزولهم أو لشحن بضائع أو افراغها ، وعلى السائق أن يبقى بمقود العربة أو على مقربة منها لتحويلها عند الأقتضاء.

الوقوف : هو مكوث عربة في مكان لوقت معين مع اطفاء المحرك .

قاعدة عامة : بحب أن :

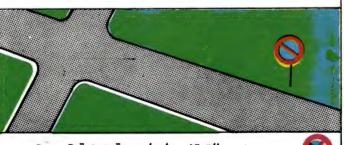
لا يشكل وقوف عربتي أو حيواناتي خطرا أو اعاقة
 للسير .

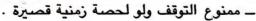
لا أفرط في ترك عربتي أو حيواناتي متوقفة أو واقفة
 بالطريق .

علامات الوقوف والتوقف:



الوقوف ممنوع ابتداء من العلامة إلى أول منفذ (تقاطع انهج) أو بوضع علامة انتهاء منع الوقوف المنطقة المنوع فيها الوقوف .







ملاحظة :يمكن تحديد المسافة ، أو أيام الأسبوع أو الشهر أو ساعات اليوم أو المدة الزمنية للتوقف والوقوف التي لا تسمح العلامة بتجاوزها ، أو منع الوقوف على بعض أصناف من مستعملي الطريق إما بالحاشية الحمراء للعلامة نفسها أو باضافة لوحة أسفل العلامة .



منطقة مسموح الوقوف فيها لأوقات محددة .



_مخرج المكان المسموح الوقوف بـه لاوقات محددة.

الوقوف يحصل بالتناوب كل بوم:



ممنوع الوقوف في الأيام ذات الأرقام الفربية



🥤 ــ ممنوع الوقوف في الأيام ذات الأرقام الزوجية



ممنوع الوقوف في الأيام ذات الأرقام الفريية



_ ممنوع الوقوف في الأيام ذات الأرقام الزوجية



- ممنوع الوقوف من الناحية 1 في الأيام ذات الأرقام الفردية بينما يسمح به من الناحية الأخرى .



- ممنوع الوقوف من الناحية 2 في الأيام ذات الأرقام الزوجية بينما يسمح به من الناحية الأخرى .

الوقوف يحصل بالتناوب كل نصف شهر:

_ إذا كان الوقوف يحصل بالتناوب كل نصف شهر في مدينة أو في قرية فيشار اليه عند مدخلها بهذه العلامة .





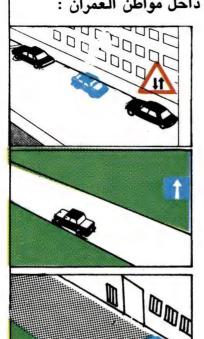
- الوقوف مسموح به من 1 إلى 15 بجانب العمارات ذات الأرقام الفريية بينما يحجر بجانب العمارات الزوجية .



- الوقوف مسموح به من 16 إلى آخر الشهر بجانب العمارات ذات الأرقام الزوجية بينما يحجر بجانب العمارات ذات الأرقام الفربية .

ملاحظة: يحصل إبدال الوقوف من جانب الى أخربين الساعة 8.30 إلى الساعة التاسعة ليلا ما لم يصدر من السلط البلدية قرارات مخالفة لنلك ومعلق عنها بصفة قانونية.

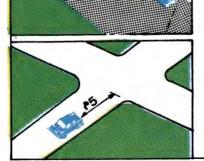
تراتيب الوقوف داخل مواطن العمران:



أقف من الناحية اليمنى في الطرقات المزدوجة الاتجاه .

أقف أو أتوقف من الناحيــة اليسرى أو اليمنى في الطرقات ذات الاتجاه الواحد (ما لم يحجـر نلك بصفــة خاصة .

أترك مجالا يكفي لمرور أحد المشاة بين العقار وعربتي في صورة عدم وجود رصيف .



أقف أو أتوقف على بعد 5 أمتار من انحناء الدائرة التي تربط الأرصفة .

- أقف أو أتوقف بعيدا عن علامات المرور والاشارات الضوئية إذا كانت عربتي تحول دون رؤيتها .

ـ أقف أو أتوقف بعيدًا عن تقاطع الطرقات وممرات الراجلين ومقاطع السكة الحديدية .

تراتيب الوقوف خارج مواطن العمران.



أقف بالحاشية اليمني من الطريق

ـ لا أقف بالحاشية اليمنى إذا كانت معدة لجولان خاص أو كانت الأرض غير صالحة للوقوف أو ضيقة .

- يسمح لي بوضع عربتي على الحافة اليسرى من الطريق عندما يكون الجانب الأيمن للطريق ضيقا أو غير صالح .

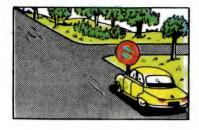
- لا يسمح لي بالوقوف وسط الطريق إلا في حالة الاضطرار (عطب مفاجىء) وتعذر اخراج عربتي بعيدا عن الطريق ، ويجب علي في مثل هذه الحالة أن أشير الى عربتي بواسطة مثلث أجوف يشاهد من الخلف على مسافة 100 مترا (يوضع على بعد 30 مترا من العربة) .



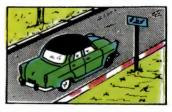




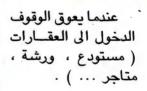
يمنع الوقوف:



عند علامــة منــع الوقوف .



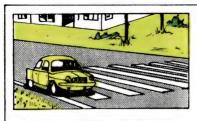
إلى جانب أو قرب محطات الحافسلات الخاصسة بالنقسل العمومي .





0/6

بجانب الأرصفة المدهونة بالأحمسر والأبيض .



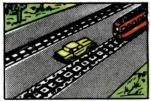
فوق ممرات الراجلين.



وسط الطريق



في المنعرجات.



قرب سكة حديدية .



فوق سكة حديدية.



قرب أو إلى جانب إشارات الطرقات إذا كانت عربتي الواقفة تحول دون رؤيتها .



في المرتفعات

الأحتياطات الواجب اتخاذها

قبل ارساء العربة:

- _ أتأكد من أن المكان كاف لارساء عربتي .
- أتأكد من أن العملية لا ينجر عنها أي خطر .
 - _ أعلن عن نيتى في الارساء .

بعد الارساء:

- أضغط على المكبح اليدوى .
- _ أوقف المحرك واسحب المفتاح .
- _ أحول السرعة الى مرحلة السير أو الى الوراء حسيما يقتضيه مكان الوقوف .
 - _ أتأكد من أن الوقوف لا يعرقل حركة الجولان .



فتح الأبواب:

لا أفتح الباب إلا للتأكد من أنسي لا بعد أن ألقي نظرة الى أصطدم بأحد أو الأمام وإلى الخلف تصطدمني سيارة.

الاعلان عن وقوف سيارتي:

أعلن عن وقوف سيارتي بضوء الوضعية وبضوء أحمر خلفي أو بضوء الوقوف ونلك من الجهة المعاكسة للرصيف أو حاشية الطريق(الطريق مجهز أو غير مجهز بالأضواء العمومية).

11_ الدراجون







من هم الدراجون ؟

الدراجون هم سائقو الدرجات سواء أكانت هذه الدراجات عادية أو نارية خفيفة كانت أو ثقيلة .

عمر سائق الدراجات : لا تجوز سياقة الدراجات لمن كان عمره دون أثني عشر سنة (12 سنة) .

عمر سائقي الدراجات ذات المحرك المساعد: لا تجوز سياقة الدراجات ذات المحرك المساعد لمن كان عمره يقل عن الستة عشر عاما (16 عاما) .

العلامات المتعلقة بالدراجين:

- ممنوع المرور على الدراجات العادية .
- ممنوع المرور على الدراجات النارية الخفيفة .
- ممنوع المرور على الدراجات النارية الثقيلة .
 - ممر إجباري للدراجات .

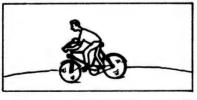




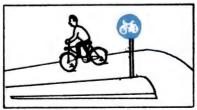


قواعد خاصة بالدراجين:

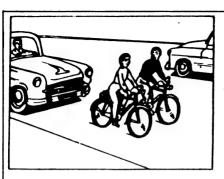
- إذا كنت راجلا وأنا أقود باليد دراجة عادية أو دراجة نارية خفيفة ذات عجلتين فيسمح لي :
- الجولان بها على المعبد بدون ضوء شريطة أن أحترم القواعد المفروضة على المشاة :
- السيربها على الأرصفة والمرات المخصصة للمشاة وبالطرقات المبلطة أو التي تكون بصدد الاصلاح والكائنة خارج مواطن العمران شريطة ان يكون السير معتد لا عند الالتقاء بالمشاة وقرب المنازل.
- وإذا كنت سائق دراجة نارية خفيفة ، فلا يجوز تخطي أقصى السرعة المحددة بد 40 كلم في الساعة .
- وإذا كنت سائق دراجة نارية ثقيلة فلا يجوز السير بها على المرات الخاصة بالدراجات العادية والدراجات النارية الحفيفة .



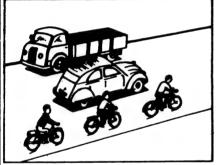
أسير دوما على الدمن .



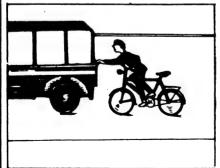
● أسير على المسر الخاص بالدراجات (عند وجوده).



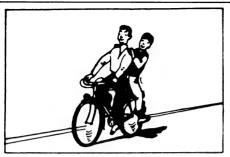
لا أسير وصديقيجنبا الى جنب .

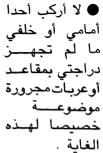


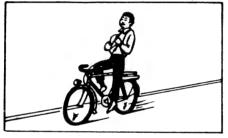
● أتــرك مسافــة كافية بينــي وبــين الدراجــة التـــي تتقدمني .



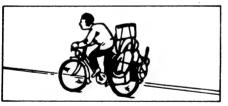
◄ لا أتشبــــثبمؤخرة العربات .



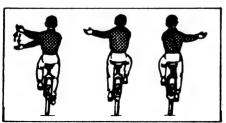




● لا أسيبب المقود رافعا يدي في الفضاء .



▼ لا أحمــــل
 دراجتي أكثر مما
 تتحمل .



● أعلن عن تغيير وجهة السير في الابان وبواسطة اليد .

12- المشياة وتصرفاتي إزاءهم



من هم المشاة ؟

المشاة هم الأشخاص الذين يسيرون على أقدامهم ويعتبر في حكم المشاة الأشخاص الذين يدفعون أو يجرون دراجة أو عربة أطفال أو عربة مريض أو نوي عاهة أو عربة ذات عجلة واحدة .

العلامات المتعلقة بالمشاة:



ممر للمشاة .



مكان يتربد عليه المشاة بكثرة (مدرسة ، حضيرة شغل ...) .



ممنوع المرور على المشاة .



ممنوع المرور على العربات المدفوعة باليد .



ممر إجباري للمشاة .

واجبات المشاة : يجب عليهم أن :



- لا يقتحم والمعبد ، الا بعد التثبت من قدرتهم على القيام بنلك بدون أي خطر مع اعتبار خاصة الرؤية والمسافة التي تفصلهم عن العربات وسرعتها .
 - يعبروا المعبد تعامديا لمحوره ونلك خارج تقاطيع الطرقات .
- لا يستعملوا المعبد إلا في صورة عدم وجود أرصفة أو في حالة تعذر استعمالها .
- _ يسلكوا المرات المخصصة لهم إن وجدت على أقل من 50 مترا .
- يسلكوا في تقاطع الطرقات جزء المعبد المدد للرصيف ونلك في التقاطعات التي لا يوجد بها موقع مخصص لهم .
- ـ ينتظروا مرور العربات طالما كانت الاشارة الضوئية أو اشارة عون المرور تسمح للعربات بالسير .
 - يحترموا الأشارات الضوئية المعدة خصيصا لهم .

وحدات الجيش وقوات النظام ومجموعات المشاة السائرة صفوفا بشكل منظم :

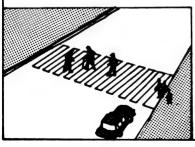
_ يجب عليها أن تبقى إلى الجانسب الأيمن من المعبد بحيث تترك الجانسب الأيسر منه شاغرا وبقدر الامكان وعلى كل حال كافيا لمرور عربة .

ـ تترك بين الفرقة والأخرى مجالا يكفي لمقاطعة العربات (إذا كانت مكونة من عدة فرق) .

ـ يشار إليها بمجرد اقبال الليل وأثناء الليل وكنلك في النهار ان اقتضت الظروف نلك وخاصة وقت الضباب بضوء أبيض في مقدمتها وبضوء أحمر في مؤخرتها .

تصرفاتي تجاه المشاة:

لا أعرض للخطر المشاة النين يسيرون على الرصيف أو جانب الطريق وكذلك النين يسيرون وسط الطريق .



● أسير ببطء أو أتوقف عند الضرورة ونلك عند الأقتراب من ممريكون المروربه غير منظم بواسطة اشارات ضوئية أو عون مرور.

- أسير ببطء أو أتوقف عند الضرورة حتى يتم غبور المشاة ونلك عند تغيير اتجاه سيارتي للدخول في طريق أخر يوجد عند مدخله ممر للمشاة .
 - لا أعرقل سير المشاة الذين بدأوا فعلا في عبور المر عندما يكون المر مفتوحا .
- أتوقف قبل المر عندما يكون الطريق مغلقا والمرور . به ينظم بواسطة اشـارات ضوئية او عون مرور .

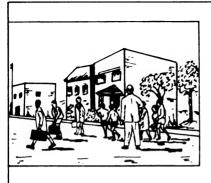


● أبتعــد عن المترجل ولا أجانبه بما لا يقل عن متر واحد (1 م) ونلك عنــد مجاوزته .

- لا أقطع السير عن المجموعات التالية وهي تسير:



جمع من التلاميذتحميه دورية مدرسية



♦ زمرة من التلاميذرفقة معلمهم .



● قوافــل الجيشوقوات الأمن .



● المواكب الرسمية

الفصىل 4

1 - السلوك الواجب في حالة وقوع حادث مرور ·

يجب على كل سائق أومستعمل للطريق يكون طرفا في حادث مرور ، الوقوف فورا بقدر المستطاع دون أن ينشأ عن وقوفه خطر على الجولان .

ـ يجب على كل مستعمل للطريق لا يكون طرفا في حادث مرور الوقوف وتقديم بقدر الامكان كل مساعدة الى ضحايا الحوادث وخاصة الجرحى .

حادث مادي

- ـ يحرص قبل كل شيء على اخراج السيارة من المعبد حتى لا تكون سببا في حادث ثان أو عرقلة المرور .
- ـ في صورة تعذر اخراج السيارة المعطبة من المعبد ، يعلن عن وقوفها من الأمام ومن الخلف بواسطة مثلث أجوف عاكس للأنوار .
- ــ يتبادل هويته وكنلك بوليسة التأمين مع السائق المعنى ويكل أدب .
- _ يعلم شركة التامين المؤمن عندها في ظرف اربعة وعشرين ساعة .
- إذا كان الحادث مانيا وكان صاحب السيارة المتضررة غائبا فمن الآداب ان يترك له اسمه كاملا وعنوانه ورقم الهاتف (ان أمكن) .

حادث به جرحی:

- _ يشير بالطباشير إلى موقع الجريح قبل نقله وإلى موقع السيارة قبل ابعادها عن المعبد .
 - ـ يسعف الجريح ونلك بنقله إلى أقرب مستشفى .
- ــ يعلم أو يكلف من يعلم بالحادث مصالح الشرطة أو الحرس الوطني .
 - ـ يسجل بعض أسماء الشهود (إن أمكن) .

حادث به قتلي:

- عدم نقل الضحية والسيارة قبل قدوم اعوان الأمن.
 - تغطية الضحية .
 - اعلام اقرب مركز للحرس الوطني او الشرطة .
- عدم لمس او تغيير حطام السيارة او الأشياء المبعثرة حتى لا تنظمس معالم الحادث ويصعب فيما بعد على الباحث الاهتداء الى اسباب الحادث اثناء المعاينات القانونية ، اما اذا دعت الضرورة الى ازالة بعض الحطام الذي قد يعطل حركة المرور او يكون هو نفسه سببا في حادث ثان فيمكن القيام بذلك ولكن بعد رسم مكان كل شيء نقل او غير من مكانه الأصلى .
- وضع مثلث عاكس للأضواء للدلالة على مكان الحادث.

وقاية المصابين:

● اجتناب نقل الجرحى المغمى عليهم او النين هم في حالة خطيرة واذا ما دعت الضرورة الى نلك فيقع نقلهم الى حاشية الطريق بكل حنر ثم تغطيتهم وينبغي الا تناولهم الماء مهما كان الأمر اذ بنلك تلحق بهم ضررا كبيرا .

للقيام بالاسعافات الأولية:

- عزل الجرح النازف بواسطة رباط بينه وبين القلب ربثما يصل المختصون في الإسعاف .
 - طرح الجريح على الأرض ورأسه منحن الى اسفل.
- اعلام الطبيب بساعة وضع الضميدة الضاغطة .
- المبادرة بأزالة كل ما من شأنه أن يعطل حركة التنفس أو يبعث على الإختناق ونلك بفتح أزرار المصاب .

جنحة الفرار:

كل سائق لأي عربة أو حيوان ، ارتكب حادثا أو تسبب فيه ولم يقف محاولا بنلك التفصي من المسؤولية الجزائية أو المدنية التي يمكن ان يستوجبها يعاقب بتخطية من عشرة الى خمسمائة دينار وبالسجن من سنة عشرة يوما الى سنة اشهر او باحدى هنين العقوبتين فقط ، مع سحب رحصة سوقه لمدة لا تتجاوز العامين .

- احذر التدخين في صورة ضياع النفط.
- استعمل آلة اطفاء الحريق في صورة التهاب النار بالسيارة وفي صورة عدم وجود آلة اطفاء استعمل التراب أو الطين ولا تستعمل الماء أبدا.

افترض دائما خطب غيرك وتأهب لما ليس في الحسبان

2- اصحاب رخص السوق الجدد







ما هي مدة التربص لسائق متحصل على رخصة سوق جديدة ؟

• سنة واحدة .

ماذا يجب ان تحمل سيارته ؟

يجب ان تحمل مثلثا في اعلى واقية الريح على اليمين من الخلف ومكتوبا عليه في وسطه باللون الابيض حرف « م » .

- _ لماذا يجب تمييز اصحاب رخص السوق الجدد عن غيرهم من السواق ؟
- يجب تمييزهم عن غيرهم من السواق حتى يتفطنوا اليهم
 ويساعدوهم ويفسحوا لهم المجال عند الاقتضاء

3-المعاينات الفنية:

- _ ما هي الغاية منها ؟
- التحقق من حالة استعمال العربات في الجولان وبانها في حالة مرضية .
 - التاكد من ان تلك العربات مستوفية للشروط القانونية .
 - ماهى السيارات الخاضعة لهذه المعاينات الفنية ؟
- جميع اصناف السيارات وكذلك عرباتها المجرورة التي يتجاوز وزنها الجملي وهي محملة 750 كلغ
 - متى تجدد هذه المعاينات ؟
- تجدد كل سنة بالنسبة لجميع اصناف السيارات وكل سنة اشهر لسيارات تعليم السياقة .
 - على من تحمل مصاريف المعاينات ؟
 - تحمل مصاريف المعابنات على مالك السيارة .

4. التامن:

يجب على صاحب السيارة ابرام عقد تامين يغطي المسؤولية المنية التي تترتب عليه او على اي حائزها او على سائقها بموجب القوانين النافذة عن الاضرار الجسدية والمادية يسببها استعمال هذه السيارة ونلك لدى احدى شركات التامين المرخص لها بالعمل في الجمهورية التونسية .



5 - التفقد اليومي

يستحسن قبل الانطلاق اجراء تفقد سريع على:

- مستوى الزيت : أملأ الخزان اذا كانت الكمية به غير كافية
 وأتأكد في الوقت نفسه من أن الزيت لا ينساب الى الكارتير .
 - أملأ المرد ماء.
 - أتأكد من ان كمية النفط كافية .
- أتأكد من أن كمية الهواء كافية بالعجلات المطاطية للسيارة كما
 أتأكد من أن العجلة الاحتياطية صالحة للاستعمال
 - أتأكد من حسن سير الإضاءة.
 - . أتاكد من حسن سير المنبه الصوتي .
 - أجرب مساحة الزجاج،
- أقدر كمية الماء بالحاشدة التي يجب ان لا تتجاوز2،50 صنتيمتر
 فوق عناصر الحاشدة ولا ان تكون اقل من نلك اجتنابا لاحتراقها
 - أشغل المحرك للتاكد من حسن بورانه .

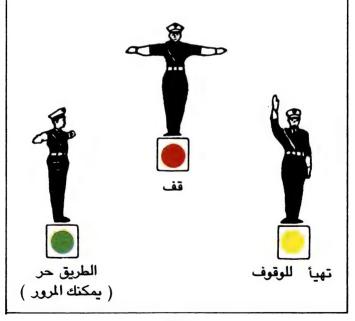
الاشبارات

الفصيل 5

1 ـ إشارات عون المرور

إن إشارات عون المرور ذات أهمية كبرى إذ تعتبر من الوسائل المنظمة لحركة المرور .

وتكون لاشارات عون المرور الأولوية على إشارات المرور الضوئية وعلامات الطريق وخطوط تنظيم المرور وكنلك على قواعد الجولان والسير (اذا كان المرور يسيره عون مرور وكانت الأضواء تشتعل فأنتبه لأشارات العون ولا أعطى أهمية للأضواء).



2 - الاشبارات الضوئية:

تضيء الاشارات الضوئية بالتتابع (أخضر ، أصفر ، أحمر) وهي تستعمل لتنظيم حركة الجولان بالتقاطعات الهامة وجعل السير بها أكثر آمانا .

- الاضاءة غير المتقطعة (المستمرة) .

ضوء أحمر: ويعني وجوب الوقوف وعدم تجاوز العربات لخط الوقوف.

ضوء أصغر: ويظهر بعد الضوء الأخضر أو في نفس الوقت مع الضوء الأحمر وهو يعني استعداد العربات للوقوف وعدم تجاوزها لخط الوقوف الا إذا كانت قريبة منه عند ظهور الضوء الأصفر ولا يمكن لها الوقوف بأمان.

ضوء أخضر: ويعني أن الطريق حـر أي استمرار حركة المرور.

ضوء أخضر أو أحمر على شكل سهم أو سهام: أتبع ما يشير به السهم أن كنت راغبا السير إلى الأمام أو إلى اليسار أو إلى اليمين.









وضع هذه العلامة قبل الاشارات الضوئية بمسافة 150 مترا تقريبا ونلك لاشعار السائقين بأن حركة المرور تنظم

باشارات ضوئية فيحتاطون لها (تخفيف من السرعة ...)













يبطل العمل بعلامات المرور عندما يكون الطريق مجهزا بالأضواء ويعود العمل بها:

- _ عندما يكون الضوء معطلا .
- _ عندما يرسل ضوء أصفر رفافا .

الإضباءة المتقطعة تضيء وتنطفىء:

ضوء أحمر ويتكون من ضوء واحد أو ضوءين فوق بعضهما على نفس الحامل ويضيئان بالتتابع وهو يعنى الزام حركة المرور بالتوقف ويستعمل هذا الضوء فقط عند التقاطعات مع سكة حديدية ومداخل الجسور المتحركة او المطارات أو ...



_ ضوء أصفر: ويعنى أن على السائقين الاستمرار في حركتهم ولكن بكل حيطة وحذر . وبستعمل عند تقاطع الطرقات الهامة .

القصيل 6

علامات المرور الدولية والعلامات على سطح الطريق

علامات المرور الدولية:

1) علامات التحنير من الخطر .

الشبكل: جميع علامات التحنير من الخطر على شكل مثلث متساوي الأضلاع رأسه متجه الى اعلى ما عدا العلامات التي تشير الى التوقف فان رأس المثلث فيها الى اسفل.

اللون : يكون لون ارضية علامة التحنير من الخطر ابيض أو اصفر .

الموقع: توضع علامات التحنير من الخطر في اماكن تبعد 150 مترا عن مناطق الخطر واقرب من هذه المسافة في الأماكن الآهلة بالسكان.

الغاية: تنبيه مستعملي الطريق الى مواقع الخطر على الطريق ونوع هذا الخطر.

ملاحظة: قرر المؤتمر العربي الأول للمرور المنعقد بالقاهرة في ماي 1972 ان يكون لون ارضية علامة التحنير من الخطر ابيض وليس اصفر.



منعرج لليسار .



منعرج لليمين .



منعرجان أولهما لليسار.



منعرجان أولهما لليمين.



منحدر سريع .



مرتفع حاد .



طريق ضيق .



الطريق يضيق من اليسار .



الطريق يضيق من اليمين .





طريق ينتهي الى رصيف بحر أو نهر .



جسر متحرك .



طريق غير مستو .



طریق به نتوءات .



طريق به منخفضات .



طريق زلق .



حجارة متناثرة .



صخور متساقطة .



ممر للراجلين .



مكان يمر منه الأطفال (مدرسة ...)



مخرج للدراجات .



طريق تعبره حيوانات أليفة .



منطقة غابية يحتمل أن يبرز فيها فجأة حيوان .



اصلاحات جارية بالطريق.



احذر! المرور أمامك ينظم بواسطة الأضواء.



الأقتراب من مطار.



ريح جانبية قوية .



طريق نو اتجاهين .



خطر منتظر (فیضانات ...) .



مقطع سكة حديدية غير محروس .



مقطع سكة حديدية محروس .



تقاطع مع سكة حديدية مكهرب غير محروس .



تقاطع مع سكة حديدية مكهرب محروس.









واحد .



تقاطع مع خط ترام.

2) علامات الأولوية:



تقاطع طريقين فرعيين (الأولوية لليمين)



تقاطع طرقات (الأولوية لليمين)



تقاطع طريقين فرعيين يكتسى خطورة (الأولوية لليمين)



تقاطع طريقين رئيسيين يكتسى خطورة (الأولوية لليمين)



ممر محروس



تقاطع طریق ذي جولان هام مع طریق فرعی

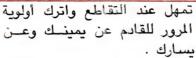


تقاطع طريق ذي جولان هام من جهة اليسار مع طريق فرعي .



تقاطع طريق ذي جولان هام من جهة اليمين مع طريق فرعى .





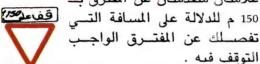


علامة متقدمة عن التقاطع ب 150 م للدلالة على المسافة التي تفصلك عن المفترق الواجب التمهل



r150 فيه وترك أولوية المرور . علامتان متقدمتان عن المفترق ب







وجوب التوقف عند التقاطع وترك أولوية المرور للقادم عن يمينك وعن ىسارك .



, طريق له أولوية .



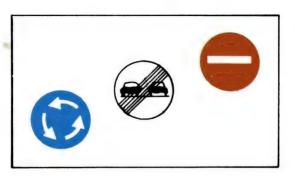
انتهاء طريق الأولوية .



يمكن وضع لوحة بأسفل احدى هنين العلامتين للدلالة على شكل الطريق فالخط العريض يرمز الى الطريق ذي الأولوية والخط الرقيق الى الطريق الفرعى .



2-العلامات التنظيمية



الشبكل : جميع العلامات التنظيمية على اشكال دائرة وتنقسم الى :

أ _ علامات المنع .

ب _ علامات انتهاء المنع .

ج _ علامات الالزام .

وتوضع هذه العلامات في المكان المجاور مباشرة المنطقة التي سيبدأ عندها المنع او على مسافة كافية اذا رأت السلطات المسؤولة ضرورة لذلك لكي ينتبه اليها مستعملو الطريق .

أ _ علامات المنع:









قف بمركز القمارق.



ممنوع المرور على العربات التي تحمل موادا تتسبب في تلويث المياه





ممنوع المرور على العربات التي تحمل موادا متفجرة او قابلة للأشتعال .



احترام أولوية مستعملي الطريق القادمين من الاتحاه المعاكس.



ممنوع الوقوف.



ممنوع التوقف.



ممنوع الوقوف في الأيام الفردية .



ممنوع الوقوف في الأيام الزوجية .



ممنوع الوقوف في الأيام الفردية (1 - 3 -. (... 5



ممنوع الوقوف في الأيام الزوجية (2 _ . (... 4



ممنوع الوقوف من الناحية عيد 1 في الأيام ذات الأرقام الفردية بينما يسمح به من الناحية الأخرى.



ممنوع الوقوف من الناحية عدد 2 في الأيام دُات الأرقام الزوجية بينما يسمح به من الناحية الأخرى .



توضع هذه العلامة بمدخل مدينة أو قربة للدلالة على أن الوقوف يحصل بالتناوب كل نصف شهر .



الوقوف ممنوع بجانب العمارات التي تحمل أرقاما زوجية (من 1 الى 15) .



الوقوف ممنوع من16 الى آخر الشهر بجانب العمارات ذات الأرقام الفربية .



س) علامات انتهاء المنح:



نهاية كافة أنواع المنع أو التحديد .







نهاية المر الاجبارى للخيالة .



نهاية المر الاجباري للدراجات.



نهاية المر الاجباري للحافلات .



نهاية وجوب ربط العجلات بالسلاسل.



نهاية الحد الاجباري الأدنى للسرعة .



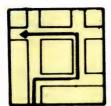
3) علامات الاعلام والارشياد والتوجيه:







بكون شكل هذه العلامات إما مستطيلا أو مربعا . والغابة من هذه العلامات اعطاء مستعملي الطريق بعض الارشادات والتوجيهات وتزويدهم بما ينفعهم .



المسار الواجب اتباعه للأنعراج الى اليسار



اتجاهات المدن والقرى



اتجاه المطار



حهة المبنة والسافة اليها ورقم الطريق



طريق لا ينفذ



نهاية حدود المنينة أو القرية المدينة أو القرية



بداية حدود



الطريق المتفرع لليسار غير نافذ



الطريق المتفرع لليمين غير نافذ



غابة



مركز النجدة .



نهاية الطريق السيار



السيار



طريق نو اتجاه واحد بداية الطريق







طريق مخصص نهاية الطريق أسير السيارات المخصص لسير السيارات الآلية .



الآلية



اختيار السبيل التي تتناسب والاتجاه الذي تسلك .





وعربات الكرفان



مكان لعربات مكان لخيم الكرفان



مكان لمخيم



أولوية المرور لك على المرور القادم من الجهة المعاكسة

توضع هذه العلامة عند مدخل المرات الجبلية وهي تشتمل على ثلاث لافتات قابلة للتبديل .

- إن كان الممر مغلقا:
- ـ تكون اللافتة رقم 1 حمراء ويكتب بداخلها كلمة « كغلق »
- ـ تحمل اللافتة رقم 2 إما علامـة وجـوب ربـط العجـلات بالسلاسل وإما يكتب بداخلها الطريق مفتوح إلى ...

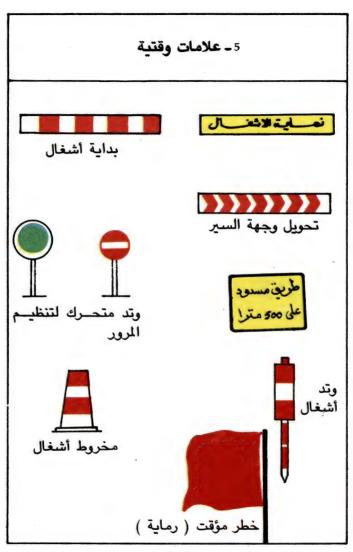


FURKA

_ يكتب باللافتة رقم 3 اسم المكان الذي يكون فيه الطريق مفتوحا .

إن كان الممر مفتوحا:

- _ تكون اللافتة رقم الخضراء وتكتب بداخلها كلمة
 - « مفتوح » .
- تكون اللافتتة رقم 2 فارغة أو توضع بداخلها علامة وجوب العجلات بالسلاسل .
- ـ تكون اللافتة رقم 3 فارغة لا تحمل أي بيان . علامات ترشد مستعملي الطريق للخدمات التي يمكن الاستفادة منها .



القصيل 7

الخطوط على سطح الطريق



خط طویل متواصل یحجر دوسه او اجتیازه



خطوط متقطعة (يمكن الجناوزة فقط)



خط أصفر متصل لتحديد مرور بعض أنــواع السيارات



خطوط متقطعة قصيرة للدلالة على الاقتراب من الخط المتواصل تحجر عندها المجاوزة

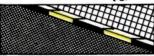


خطان متوازيان متواريان متواصلان يفصلان التجاهات السير.

تحجر مجاوزتهما .



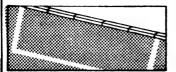
خط متصل يحانيه خط متقطع (على السائق ان يراعي ما يشير به الخط القرب منه .



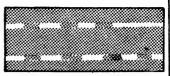
ممنوع الوقوف بجانب حافة هذا الرصيف



مكان مخصص لوقوف الحافلات



مكان مخصص لوقوف جميع أنواع السيارات



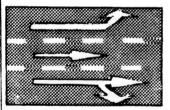
طريق نو ثلاثة ممرات منفصلة بخطين متقطعين الممر الأوسط للمجاوزة



مكان مخصص لوقوف التاكسيات



سهام تدل على الانتقال من سبيل الى أخرى



سهام تدل على الاتجاه الواجــب اتباعه



ممر للراجلين

سكام نكك في إشام علام المرور

الفصيل 8

1 عربات الوزن الثقيل



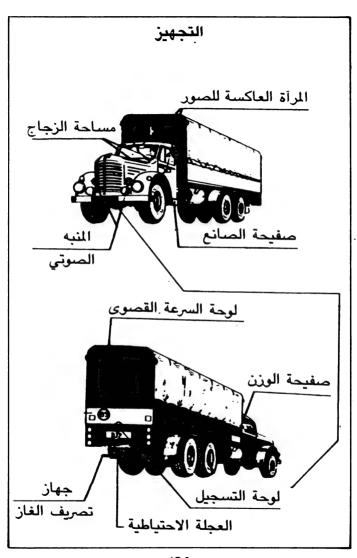
السيارة الثقيلة: وهي التي يفوق وزنها الجملي المرخص فيه وهي محملة 3500 كلغ وتستوجب سياقتها رخصة سوق من صنف «ت» وتعتبر من السيارات الثقيلة الجرارات والمقطورات التي يفوق وزنها 750 كلغ ونصف المقطورة المعدة لنقل البضائع والعتاد.

العربة المجرورة : كل عربة معدة لتربط بعربة ذات محرك .

عربة نصف مجرورة: كل عربة مجرورة معدة لتقرن بسيارة بصورة تجعل جزءا منها يرتكز على السيارة وجزءا ذا بال من وزنها ومن وزن حمولتها تتحمله السيارة.

مجموعة عربات : عربات مقرونة تساهم في الجولان بالطرقات كوحدة .

عربة مجزأة : مجموعة عربات متألفة من سيارة وعربة نصف مجرورة مقرونة بهذه السيارة .



جهاز تسجيل المسافات: تحفظ أشرطته مدة شهرين على الأقل وتوضع تحت طلب عون المرور.

صفيحة الوزن: توضّع بالجانب الأيمن للعربة أو المجرورة المعدة لنقل البضائع وهي وجوبية .

لوحتا التسجيل: واحدة أمامية وأخرى خلفية بالنسية للعربة.

- واحدة تثبت بمؤخر العربة المجرورة وتحمل رقما خاصا بها إذا تجاوز وزنها الجملي المرخص فيه وهي محملة 750 كلغ وفي غير نلك تحمل رقم العربة الجارة . لوحة الصانع: وجوبية على كل عربة أو مجرورة أو نصف مجرورة يزيد وزنها الجملي المرخص فيه وهي محملة على 750 كلغ .

لوحة السرعة : وجوبية على كل عربة أو مجرورة حددت سرعتها بسبب وزنها .

المكابح: وجوبية على كل عربة أو مجرورة يتجاوز وزنها الجملي المرخص فيه وهي محملة 750 كلغ، وغير وجوبية لمجرورة لا يزيد وزنها الجملي المرخص فيه على 750 كلغ.

کل سیارة او مجرورة زاد علوها وهی فارغة علی 70 صنتم فوق الأرض یجب أن کی یکون لها علی بعد أقصاه (60 صنتم) من آل منتهی مؤخرها جهاز یقیها من تداخل سیارة اخری بها قادمة من الخلف



إشبارة المجاوزة : وجوبية على مجموعة السيارات التي يزيد طولها على 14 مترا .



كل سيارة أو مجموعة سيارات يزيد وزنها الجملي وهي محملة على 3.500 كلغ ولا يكون قفاها أبيض يجب أن يكون بمؤخرها لوحة بنضاء عاكسة للأنوار .

الة تلقى إشارات المجاوزة: إذا تجاوز طول مجموعة العربات 14 مترا وجب تجهيزها من الخلف بآلة تلقى المجاوزة تسمح للسائق بأن يشعر بما يصدر اليه من انذارات من قبل مستعملي الطريق الذين يريدون مجاوزته وتكون هذه الآلة أما بصرية وإما سمعية:

ب بصرية : **O** نبه سائقها قبل التجاوز بواسطة الأضواء سواء أكان الوقت ليلا أم نهارا .

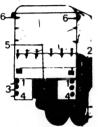
ص صوتية : A نبه سائقها قبل التجاوز باشارة صوتية .

شروط ربط المقطورة:

إذا كان وزن المقطورة الجملي المرخص فيه وهي محملة يتجاوز 750 كلغ أو نصف وزن العربة الجارة وهي فارغة ولا يشتمل جهاز توقيفها على آلة توقيف مستمرة وجب تجهيز المقطورة علاوة على الرباط الأصلي برباط مساعد يمكن ان يكون من سلاسل او جبال معدنية ولا يمكن استعمال الرباط المساعد بعد انفصام الرباط الاصلي الا بصورة مؤقتة لمواصلة السير وعلى شرط ان يكون السير معددلا جدا ، اما اذا كانت العربة تجر عدة عربات فلا يمكن استعمال وسائل الرباط الوقتية الا بالنسبة لمقطورة واحدة .

الاضباءة والاشبارة من الأمام

- 1) 2 ضوءان للوضعية .
- 2) 2 ضوءان للمقاطعة .
 - 3) 2 ضوءان للطريق .
- 4) 2 ضوءان لتغيير الاتجاه .
- 5) 2 ضوءان للحجم (إذا تجاوز طول العربة
 أو المجرورة 6 أمتار وعرضها 2،10 م بما فيه الحمولة).



الإضباءة والإشبارة من الخلف

- 1) 2 ضوءان أحمران (وجوبي للعربة والعربة المجرورة) .
- 2) جهازان عاكسان (للعربة والمجرورة إيكونان بالنسبة للعربة

مستديرين، وعلى شكل مثلث بالنسبة للمجرورة.)

- 3) ضوءان للتوقيف وجوبي للعربة وغير وجوبي للمجرورة
 الا في صورة ما إذا وقع حجب هدين الضوءين
 - 4) ضوءان لتغيير الاتجاه : (وجوبي للعربة وغير وجوبي للمجرورة إلا إذا وقع حجبهما .
 - 5) جهاز إضاءة لافتة التسجيل : وجويسي للعربة والمجرورة .
 - 6) ضوءان للحجم: إذا تجاوز طول العربة أو المجرورة 6
 أمتار وعرضها 2،10 م بما فيه الحمولة.

ملاحظة:

إذا تجاوز عرض المجرورة عرض العربة الجارة ب 0،20 م وجب تجهيز المجرورة بضوءين الوضعية

وزن العربات

● الوزن الأقصى: يعني أقصى وزن للمركبة بحمولتها تسمح به التشريعات.

● الوزن الفارغ: يعني وزن المركبة وخزاناتها مملوءة بالوقود اللازم لها وبها الأدوات التي تحملها المركبة عادة وتستلزمها عمليات الأصلاح ولكن بدون سائق او أي راكب أو حمولة.

● الوزن القائم: يعني الوزن الفعلي للمركبة بما فيها السائق والركاب والبضائع وأي حمولة أخرى.

● معاينة الوزن: تقع معاينة الوزن الجملي المرخص فيه للمركبة وهي محملة من قبل مصلحة النقل البري عند قبولها للمركبة.

حدود الوزن الجملي للمركبة المرخص فيه وهي محملة



يرخص على وجه الاستثناء في:

_ 1000 كُلغ اضافية لركبة الّغاز وجين والغاز المضغوط والأجهزة الكهربائية .

_ 500 كلغاضافيةللمركبات المجهزة بآلة تمهيل السير.

الحمولة القصوى بحساب المغزل:



لا يمكن تحميل المفزل الاكثر عبئا من المركبة ومجموعة المركبات اكثر من المنا .

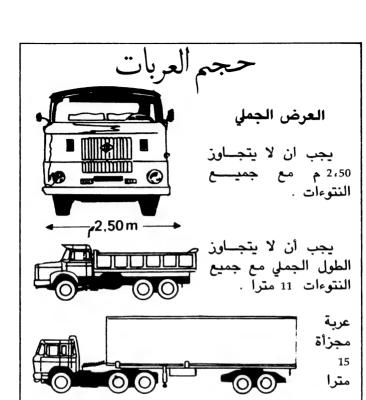
الحمولة القصوى بحساب المتر الخطى:



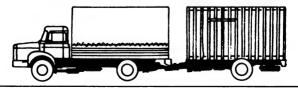
يجب أن لا يفوق الوزن الجملي بكل عربة أو مجموعة عربات وهي محملة 5 أطنان ، عن كل متر خطي يفصل بين المغزلين الأقصين .

إذا كانت السيارة أو العربة المجرورة تشتمل على أكثر من مغزلين إثنين حددت حمولة المغزل الأكثر عبئا من مغزلين متتابعين وفقا للجدول التالي وحسب المسافة الموجودة بين المغزلين:

	الحمولـــة القصوى	
350 كلغ لكل 5 صنتم	للمغزل الأكثر عبئا	المغزلين المتتابعين
زائدة في المسافة بين المغزلين المتتابعين وإلى حد 45 صنتم .	7،350 طنا 10،500 طنا	0،90 م 1،35 م



مجموعة تتركب من عربة جارة وعربتها المجرورة مع جميع نتوءاتها ما عدا جهاز جرها 18 مترا على ان لا يتجاوز طول العربة الجارة وحدها أو طول عربتها المجرورة وحدها 11 مترا .



حمولة العربات

- 1 ـ يجبأن لا تتعدى حمولة المركبة الوزن المسموح به.
- 2 يجب وضع الحمولة فوق المركبة وتنظيمها وترتيبها
 بطريقة مأمونة بحيث :
- ◄ لا ينتج عنها أي خطر على الأشخاص أو تسبب ضررا للممتلكات العامة والخاصة .
- لا تسبب ضوضاء ولا يتطاير أو ينبعث منها ما يضر بالصحة او يضايق المارة .
- لا تحجب الأشارات اليدوية أو إشارات تغيير الاتجاه او اضواء المركبة أو العاكسة وارقام لوحات التسجيل .
- يجب أن تكون جميع اللوازم المستعملة لتنظيم الحمولة كالحبال والسلاسل والأغطية مثبتة جيدا بالعربة بصورة لا يمكن معها في حال من الأحوال تجاوز المحيط الخارجي للحمولة ولا أن تتدلى على الأرض.
- لا تضر برؤية السائق ولا تعرض اتزان العربة للخطر .

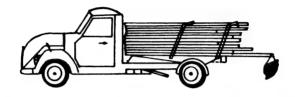
السيارات الناقلة لمواد خطيرة

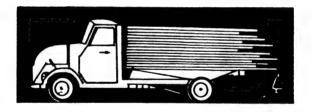
تخضع هذه السيارات لرخصة خاصة تسلم من السلط المختصة ويضبط بها الطريق المتبع ونوع المادة وتجهز :

- بعلم اصفر مستطيل الشكل طوله 20 صنتيمتر يوضع في مقدم العربة وعن يسارها
- وبيافتة صفراء اللون يكتب عليها باللون الأحمر نوع المواد الواقع نقلها (تغير الكتابة بتغيير المواد المنقولة) .
 - بالتى اطفاء للحريق.

نقل الأشبياء المتمادية في الطول:

يجب أن لا تتجاوز الحمولة مقدم العربة وأن لا تكون من الناحية الخلفية متدلاة على الأرضأو متجاوزة باكثر من ثلاثة أمتار مؤخرة العربة الجارة أو عربتها المجرورة .





إذا تجاوزت الحمولة طرف العربة الخلفي أو طرف مجموع العربات بمقدار متر واحد يجب أن يجهز طرفها الخلفي :

- 1) بجهاز عاكس للأنوار في الليل وفي النهار .
- 2) بجهاز ينبثق منه نحو الوراء نور أحمر غير مبهريرى ليلا على مسافة 150 مترا .

النقل الاستثنائي:



إذا تجاوزت الحمولة طرف العربة الأمامي يجب ان تخضع:

- 1) لرخصة خاصة تسلم من السلط المختصة .
- 2) لضوء أبيض يعلوه قائما ضوء برتقالي يوضع في
 مقدم العربة وعن يسارها ويرى ليلا على بعد 150 مترا

عرض العربة الخارجي أو عرض حمولتها يتجاوز 2،50





يجب أن تحمل العربة الأمامية في مقدمها وفي أعلاها لافتة مربعة ترى من الأمام ومن الخلف على بعد 150 م ليلا وفي جو صاح بدون أن تكون مبهرة وتظهر عليها حرف D بكتابة بيضاء وعلى أرضية سوداء في ارتفاع يساوي أو يفوق 20،00 م وإذا لم يشاهد من وراء مجموعة العربات وجب وضع أخرى في مؤخرها.

يجب ان تكون أضواء الحجم بينة عن أضواء الوقوف وعن الأضواء الحمراء الخلفية .

2-سيارات النقل العمومي



- التعريف: العربات العمومية هي عربات موضوعة على ذمة العموم تتولى نقل الاشخاص بثمن او مجانا وهي:

سيارات آلأجرة: وهي التي تتجول برخصة من السلط المختصة ولا تقل اكثر من سنة اشخاص باعتبار السائق.

سيارات الاجرة البلدية: وهي الموضوعة تحت طلب الحريف بالطرقات العمومية البلدية ولا تتجول الا برخصة خاصة تسلم من رؤساء البلديات.

سيارات النقل المشترك: وهي التي تحمل اكثر من 8 اشخاص باستثناء السائق مع اعتبار كل طفل سنه دون 10 اعوام كنصف شخص اذا لم يتجاوز عدد الأطفال المنقولين عشرة أفراد وتتطلب سياقتها رخصة سوق من صنف « ث » .

- تصميم سيارات النقل المشترك:

خزان الوقود الاصلي: يكون خارج الخلوة المعدة للمسافرين وعملة العربة، بعيدا عن كل مادة قابلة للأشتعال وتكون فتحته المستعملة للئه محكمة السد.

خزان الوقود الفرعي: يكون خارج الخلوة مفصولا بحاجز محكم السد مع جعل اسفله مستقلا بحيث ان كل ما يضيع أو يسيل من مادة الوقود ينحدر مباشرة الى الأرض.

حنفية لقطع النفط: زيادة على الحنفية الآلية تزود الانابيب الرابطة بين الخزانين والمزج بحنفية توضع خارج الغطاء المعد لوقاية المحرك وتستعمل باليد بحيث تسمح للسائق وهو على مقعده من قطع النفط عند نشوب حريق .

مفتاح قطع التيار الكهربائي: يقطع السائق بواسطته اتصال التيار الكهربائي عن جميع اجهزة العربة عند نشوب حريق.

أنابيب تصريف الغاز: تكون معزولة عن المواد الملتهبة (كي لا تكون سببا في حريق) وثابتة بصورة لا يتسرب معها الغاز الى داخل العربة وخاصة من النوافذ والابواب ...

الحاشدة الكهربائية : تكون خارج أقسام الصندوق المعد للركاب ولحمل الاثاث والبضائم .



المقاعد:

مقعد السائق:

يجب ان يكون:

- _ مستقلا عن المقاعد الاخرى الموجودة بالعربة .
 - قابلا للتعديل بتحريكه طولا .
 - في وضع يمكن من المشاهدة الكافية .

- ثابتا بكيفية تضمن القيام بجميع الحركات الأساسية الكفيلة بتسيير العربة ويتم اداؤها بدون تحويل محسوس للجسم .

- متينا ومثبتا في قفص العربة باحكام .
 - _ غير متأرجح .
- محاطا بصفة ناجعة بحاجز صلب ثابت بالعربة في ارتفاع السائق ويسمح بوقايته من كل مضايقة او ازدحام يتسبب فيهما المسافرون او القابض (اذا كان هذا المقعد بمكان معد للمسافرين الواقفين او لقابض واقف).



المقاعد المعدة للمسافرين:

- لا يمكن اثبات مقاعد أصلية أو احتياطية بالأبواب
 حتى لا تعوق عن الدخول .
- ـ يحجر وضع مقاعد بالمعابر والمسالك سواء اكانت تلك المقاعد مستقرة او متأرجحة .
- ـ لا يسمح باستعمال المقاعد والمصطبات التي لا يمكن ازالتها الا اذا كانت مثبتة في قفص العربة .
 - _ تكون المقاعد والمصطبات مزودة بمساند:
 - _ 40 صنتمتر عرضا بون اعتبار عرض المتكآت.
- 40 صنتمتر عمقا ابتداء من المسند الى الحافة الامامية للمقعد .
- ت 68 صنتمتر: مسافة الفضاء امام مسند كل مقعد.

_ 1،30 متر المسافة بين المساند في حد مستوى المقاعد المتواجهة .

المقاعد الإحتباطية:

- _ يكون انطواؤها آليا .
- ـ لا يكون وجودها سببا في الحط من عرض المسالك والمعابر.

المعابر والمسالك:

يجب أن لا يقل أرتفاع المعابر والمسالك الموصلة إلى الأبواب عن 1،65 متر أما العرض فيكون على النحو التالي :

- ــ 0،50 متر : للمسالك الموصلة الى الأبــواب ذات الاستعمال العادي .
- ــ 0،35 متر : للمسالك المفضية الى ابواب المنافذ وكنلك بالنسبة للمعبر المستطيل .
- _ 0،25 متر بالنسبة للعربات المخصصة للسياحة في النطاق العريض .
 - _ 0،30 متر لسائر العربات الأخرى .

ملاحظة: اذا وجدت مقاعد احتياطية بالمعبر المستطيل فان الارقام 0،35 و0،30 و0،25 متر تطلق على المساحة الفارغة باعتبار ان تلك المقاعد الاحتياطية مطوية.



الابسواب: يجب ان تكون واسعة لتسدير نزول السركاب وصعودهم وان تفتح عن ممر لا يقل عرضه عن 0،60 متر وارتفاعه عن 1،50 متر ويمكن تخفيض هذا الارتفاع الى 1،40 متر بالنسبة للأبواب المفضية الى المنافذ.

وضع الأبواب:

1 اذا كان المحرك من الناحية الامامية:

أ ـ باب من الناحية الامامية يكون حتما من الجهة اليمني .

ب ـ باب بالجهة الخلفية او بابان جانبيان احدهما على اليمين والآخر على اليسار ويكون في الشطر الخلفي للغربة .

2 - اذا كان المحرك من الجهة الخلفية:
 أ - بابان بالناحية الامامية احدهما على اليمين والآخر
 على السيار.

٤ ـ اذا كان المحرك تحت هيكل العربة :
 (في نقطة متوسطة بين المقدم والمؤخر)

ـُ آحد الوضعيات المشار اليهما اعلاه على سواء (يمكن تطبيق هذه القاعدة على العربات ذات محركات الديزال) .

ملاحظة هامة: تجهز وجوبا الأبواب التي يقع فتحها بواسطة الهواء او التيار الكهربائي بجهاز للنجدة يسمح بفتحها مباشرة من قبل المسافرين سواء من الداخل او من الخارج كما تجهز وجوبا باقفال ثابتة وصالحة تستعمل من الداخل والخارج.

منافذ النجدة : يرسم على كل منها عبارة منفذ للنجدة ونلك داخل العربة ويكون حجمها 0،60متر × 0،45 متر .

1 _ عددها :

- _ منفذ واحد لعربة تحوي أقل من 22 مسافرا .
 - ـ منفذان لعربة تحوى اكثر من 22 مسافرا .
- ب موقعها : تكون في كلا جانبي العربة على ان يكون مؤخرها منفذ ما لم يكن المحرك من الخلف .
- ـ قابلة لان تفتح من الداخل ومن الخارج بكل يسر وسرعة .
- قابلة للتحطيم عند الحاجة وللغرض وضع بالقرب منها فاس ومطرقة مشوكة .

الدرجات: تكون من مادة لا تسبب في الانزلاق. طول العربة: يمكن ان يبلغ طول عربات النقل المنتظم المخصصة لنقل المسافرين بمنطقة بلدية او بضواحيها وبصفة استثنائية 20 مترا على ان الطول العادي لهذه العربات 11 مترا دون ان يزيد على 12 مترا.

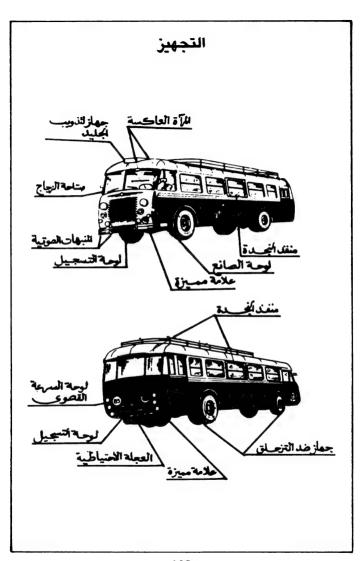
ملاحظة: يجب ان لا يتجاوز صندوق العربة 10/6 ستة اعشار المسافة الفضائية الفاصلة بين محوري العجلتين الاماميتين والخلفية في السيارة على ان لا يفوق في جميع الحالات 3،50 امتار دون اعتبار السلم وواقي الاصطدام.

الوزن: وزن العربة وهي محملة = وزن المسافرين والعملة + وزن الطرود الصغيرة + وزن الأدباش . يقدر وزن كل راكب بصفة اجمالية بــ 70 كيلو غراما .

الارتفاع: 1،85 متر بالنسبة للعربات المقلة للمسافرين

الرفع المرابعة عرب المرابعة المربع الما المامية المامية المامية المامية المامية المامية المامية المامية المامية

الحمولة: توزع توزيعا سويا بحيث لا يكون احد المغازل متحملا لاثقال يفوق وزنها الحدود المفروضة



جهاز دليل السرعة: يكون مقسما الى درجات تشير الى السرعة الكيلومترية في الساعة وتقرأ ارقامه بوضوح ويكون صالحا للإستعمال باستمرار.

جهاز تسجيل المسافات : تحفظ اشرطته مدة شهرين على الأقل وتوضع تحت تصرف اعوان المرور .

مراتان عاكستان للصور: توضع بمقدم العربة احداهما على اليمين والاخرى على اليسار خارج قفص العربة بالاضافة الى مرأة عاكسة داخلية.

جهاز لتذويب الجليد : يوضع ببلور الواجهة الأمامية .

جهاز للتدفئة : يستعمل في الشتاء اذا كانت درجة الحرارة قابلة للنزول الى ما دون الدرجة 6 فوق الصغر .

جهاز للتهوئة: يستعمل وقت الحر.

واقية الشمس والأنوار: توضع امام السائق.

اجراس كهربائية: تكون في متناول المسافرين وتستعمل كلما دعت الحاجة الى نلك

منبهان صوتيان : يستعمل السائق احدهما دون ان يتخلى عن مسك آلة القيادة بكلتا يديه .

جهاز ابطاء السير: يسمح بتعديل سرعة السيارات الثقيلة عند سيرها في منحدر سريع دون اللجوء الي اجهزة التوقيف وهو وجوبي على العربات التي تفوق جملة وزن حمولتها 8 اطنان والتي تتجول بمناطق وعرة وغير ممهدة.

آلة اطفاء الحريق : تكون في حالة حسنة وذات سعة كافية ، توضع قرب السائق والمسافرين ويرسم عليها بالاحرف الغليظة بيان في طريقة استعمالها .



صندوق الاسعافات: يحوى

عددا من الاشياء والمصنوعات الصيدلية للقيام بالاسعافات الأولية ويجب ان يكون غير مقفل بقفل ذي مفتاح ولا يسمح بدخول الماء او الغبار الى داخله ، ويعلق بداخل الصندوق بيان للمواد التي يحويها وطريقة استعمالها ويرسم بالدهن الأحمر فوق الواجهة الخارجية لهذا الغطاء هلال ويوضع الصندوق بمكان يراه المسافرون وبمتناولهم .

جهاز معد لتخفيف الصوت

عجلة احتباطية: تكون في حالة حسنة.

مصباح للنجدة : يكون غير ثابت وصالحا للإستعمال .

زيادة على الاضاءة الخارجية يجب تجهيز كل عربة معدة للجولان ليلا بوسائل الاضاءة الكافية ليتسنى :

1 ـ للسائق: الاطلاع على ما هو مرسوم بآلات اجهزة القيادة الاضافية.

2 ـ للمسافرين الركوب والنزول بدون مشقـة ولا خطر .

الاضاءة والاثبارة

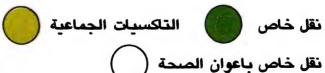
الإعلانات والمعلقات الداخلية

- كتابة تحجير الكلام مع السائق باحرف سميكة ويلون من الألوان وتوضع بمكان بارز.
- كتابة تحجير التدخين والبصاق باحرف سميكة ويلون من الألوان .
 - العدد الأقصى للركاب جلوسا ووقوفا.
- السرعة القصوى : توضع كتابة قارة مسطرة بلون
 من الألوان داخل حجرة السياقة .
 - وزن العربة محملة ووزنها فارغة .
- ▼ تعريفة اسعار نقل الاشخاص ونقل الامتعة عند
 الاقتضاء .
 - ضرورة وجود نسخة من مجلة الطرقات.

الاعلانات والمعلقات الخارجية

- اسم ومقر المقاول او الشركة بكتابة بارزة جدا .
- صفيحة بيان آخر محطة : توضع باعلى صندوق
- العربة من الامام ويجب ان تضاء ليلا لتسهل قراءتها .
- علامات مميزة لنوع النقل توضع بمؤخر ومقدم العربة .





تراتيب عامة تتعلق بالنقل العمومي المشترك

1 ــ يحجر نقل المسافرين على سقف العربات ولو بعد
 نقل مقاعد لنقلهم .

2 ــ يمنع نقل الكلاب وغيرها من الحيوانات في الأقسام
 المخصيصة للمسافرين .

3 _ يحجر الحمل الاضافي للركاب.

4 ـ يحجر نقل البضائع على سقف العربة التي من شأنها ان تؤثر بحكم ورنها على استقرار العربة .

5 ـ يحجر على السائق مغادرة سبيارته ان كان المحرك في حالة دوران .

6 - يحجر قبول أشخاص:

• بحالة سكر .

● على حالة من القذارة واضحة .

■ حاملين لاسلحة نارية حاوية لخراطيشها .

◄ حاملين لاشياء من شان طبيعتها أو رائحتها ان
 تضايق المسافرين أو تلحق بهم أوساخا أو تزعجهم .

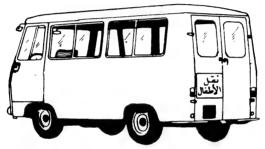
● مصابين بما هو ظاهر للعيان او معلوم بالتواتر من الامراض المعدية التي قد يخشى منها العدوى على المسافرين .

7 ـ تطهر كل عربة امتطاها شخص مصاب بمرض معد .

8 ـ يحجر ان يقرن بسيارة ناقلة للمسافرين اكثر من مجرورة سواء أكانت معدة لنقل المسافرين او البضائع .

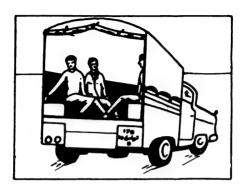
9 ـ يقع نقل المسافرين عادة جلوسا ولكن بالنسبة للنقل الجماعي الذي يقع بين مسافات قصيرة جدا او في حالات الازدحام الاستثنائية فانه يجوز نقل المسافرين واقفين على ان يعين عدد جملة المسافرين سواء من يكون جالسا او واقفا من قبل المهندس الأول رئيس مصلحة النقل البري .

العريات المستعملة لنقل الاطفال



- لا يمكن ان يتجاوز عدد الاشخاص الرشداء المرافقين للأطفال ثلاثة دون السائق .
- اذا كانت العربة مجهزة بباب خلفي فلا يمكن استخدام نلك الباب الامن مركز السائق او من الخارج .
 - لا ينقل الأطفال الا جلوسا .
- يكتب على وجه الرخصة ويصفة جلية « نقـل الاطفال » .
- يجب أن تحمل العربة بمؤخرها بصفة واضحة « نقل الأطفال » بحروف لا تقل عن 15 صنتيمتر ويجب أن تكون هذه الملاحظة ظاهرة في الليل وفي النهار سواء بضوء منير أو شفاف أو بمادة عاكسة .

عربات نقل البضائع المستعملة بصورة استثنائية لنقل الاشخاص



يخضع هذا النوع من العربات الى رخصة خاصة أما سياقتها فتتطلب رخصة سوق من صنف (ث) .

التجهيز:

- 1) باب واسع يمكن فتحه وغلقه من الداخل ومن الخارج .
- 2) المقاعد : تكون مثبتة بصفة محكمة بقفص العربة وذات متكات متينة ما لم يسند مؤخرها الى سياج .
- ٤) فتحات تسمح بالتهوئة وانتشار الضوء الطبيعي داخل العربة نهارا .

- 4) جهاز انارة : يستعمل حالما يجن الليل .
- 5) جرس او اجراس يمكن الركاب من اشعار السائق بالوقوف عند الاقتضاء ان لم يكن السائق على اتصال مباشر بالركاب .
- 6) آلة لاطفاء الحريق توضع بحجرة السائق وفي متناول
 يده .
- الة قطع التيار الكهربائي توضع بحجرة السائق وفي
 متناول يده .
 - 8) صندوق الاسعافات الأولية .
 - 9) درجات: تمكن المسافرين من الصعود والنزول.

الإعلانات بالقسم المخصص للمسافرين

- تحجير الجلوس على الحافات والجوانب.
- ▼ تحجير الطلوع والنزول في غير وقت وقوف العربة
 وقوفا تاما ويغير الاماكن المعدة لنلك .

الإحتباطات:

- يجب أن تربط البضائع ربطا متينا ومحكما حتى لا تتدحرج على الركاب اثناء السير فتصيبهم بسوء (إن كانت منقولة مع الاشخاص) .
- يجب على السائق قبل السير أن يتحقق من كون الراكبين جالسين على المقاعد وليس فوق الحافة والجوانب.

3 - الدراجات بجميع أنواعها

الدراجة النارية الثقيلة: هي عربة ذات عجلتين مجهزة بمحرك تزيد سعة استطوانته على 125 صنتم 3 وتستوجب سياقتها رخصة سوق من صنف « أ » .

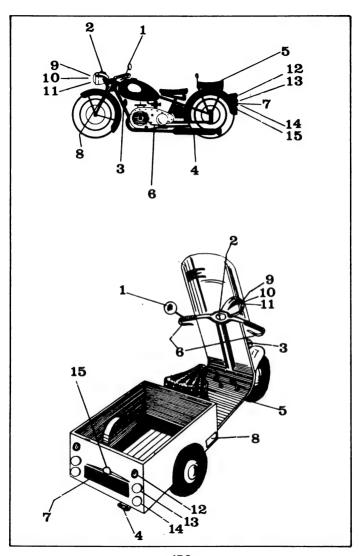
الدراجة النارية نصف الثقيلة والدراجة النارية ذات 3 أو 4 عجلات : هي عربة مجهزة بمحرك ناري لا تتجاوز سعة اسطوانته 125 صنتم 3 وتستوجب سياقتها رخصة سوق أيا كان صنفها أو رخصة سوق خاصة .

التجهيز:

مرأة عاكسة للصور 2 جهاز بليل السرعة
 منبه صوتي 4 جهاز تصريف الغاز
 مقعد 6 لوحة تسجيل
 مكابح . 8 لوحة الصانع

الاضساءة والاشارة:

9 أضواء الطريق . 13 جهاز عاكس 10 أضـواء الوضعية . 14 ضوء للتوقيف 10 أضـواء المقاطعة . 15 جهاز إنـارة لوحـة 11 ضوء أو ضوءان التسجيل 12 ضوء أو ضوءان .



إجراءات:

_ يمكن للدراجات النارية الثقيلة ونصف الثقيلة التي ليست لها صندوق ولا عربة مجرورة ان تقف دون ان تكون مضاءة الى جانب الرصيف أو على حاشية الطريق .

- ـ يمكن نقل شخص آخر زيادة على السائق .
- ـ يحجر نقل أكثر من راكبين اثنين على الدراجات النارية التي ليست لها سلة أو مجرورة في المؤخر .
- لا يمكن الخال تغيير على خاصيات الدراجة النارية
 إلا برخصة صريحة من السلطة المختصة .
- ــ لا يمكن تغيير جهاز تصريف الغاز أو ازالة الجهاز الصامت .
- لا يسمح بالمرور للدراجات النارية الثقيلة في المرات المعدة خصيصا للدراجات العادية وكنلك للدراجات النارية الخفيفة .



يجب على كل سائق دراجة ناريسة خفيفة كانت او ثقيلة أو ذات ثلاث او اربع عجلات ان يضع على رأسه داخل وخارج مواطن العمران خوذة مطابقة للنموذج المصادق عليه ومقبولة من قبل وزارة النقل والمواصلات

الدراجة العادية : هي عربة ذات عجلتين تسير بقوة راكبها .

الدراجة النارية الخفيفة : هي دراجة مجهزة بمحرك ناري مساعد لا تتجاوز سعة استطوانته 50 صنتم 3 ولها جميع خاصيات الدراجة من حيث امكانيات استغلالها ولا تتجاوز سرعتها القصوى 50 كلم في الساعة ويجب ان يكون عمر سائقها 16 عاما .

التجهيز:

1) 2 مكبحان . 4 جهاز تصريف الغاز

2) 1 منبه صوتى (للدراجات النارية

3) 1 لوحة تعريف الخفيفة)

6 مقعد 5 صفيحة الصانع

الاضاءة والاشارة

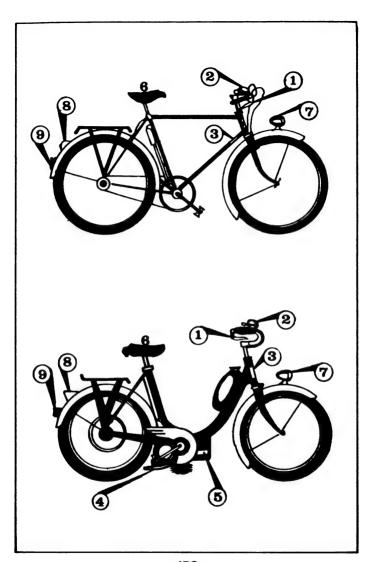
7 ضوء أصفر غير 8 ضوء أحمر خلفي مبهر 9 جهاز عاكس

تجهيز العربات المجرورة:

جهاز عاكس لنور أحمر : يوضع وجويا بمؤخر العربة المجرورة والى اليسار .

- ضوء أحمر : يوضع وجوبا بمؤخر العربة المجرورة اذا كانت هذه او حمولتها سببا في حجب النور الأحمر الموضوع في مؤخر الدراجة .

ملاحظة : كل طفل دون خمسة اعوام يجب ان يوضع في سلة أو في مقعد موثوق ذي سيور للتثبيت .



اصنان زخص الستوق

الملاحظات	الاخبارالفني	سرت الناق الادن	أنواع العربات	منين رديد السيون السيون
	اخشت ار في مَادة قانونالرور وفي الستسياضة		الدرّاجَات الناريّة بمتعدجًا بي أو بدُونِهِ والدراجَات النارية المثلثة المعجَلات	f
سياحية دون 40 ممتاعد لأيتباوز وزها الجملي ومي عملة 3500 كلغ	ş	20 20	التيارات المعِلّة المنعل الأسمحن اص وستيارات نعل البصنائع	一一
حمُولَتُهَا أكثر من 3500 كلغ		20	سيارات نتل البخائع	ت
یزید عدد متاعدها عن 2۔	~	-	سَيادات النقل العرصي للرّكاب	ث
إذا تبرّعربة بَزيدوَلْنُ حموُلغًا عن 750 كلغ			السَّكارات من صنع ب. ت أو ث	3
أعدّت خصّيصًا لأسبّ اب العاهَات العَسَلِينَة			سسيارات من صنف ب إ د ا دَخَلَت عَلِهَا تَعْيِيرات	ح
لابزيدعدد أكابها عن التسعَــ عن			سَيارات الأخرة	خ

1 - شروط تسليم رخصة السوق وصلاحيتها وتجديدها

● لا يخول لأحد ان يسوق اي صنف من اصناف السيارات الا اذا كان حاملا لرخصة سوق باسمه ومعترف بها قانونيا .

ويجب تجديد رخصة السوق:

- 1 _ كل خمس سنوات للأصناف (أ _ ب _ ج) .
- $(z \dot{z} \dot{z} \dot{z})$ وكل ثلاث سنوات للأصناف
 - 3 وكل سنة بالنسبة لصنف ح

2 ـ اعداد مطلب رخصة السوق:

- تعمير مطبوعة خاصة تسلم من مركز الامتحانات (10 شارع الجمهورية بتونس) او من المراكز الجهوية للنقل البري بالولاية الراجع لها المترشح بالنظر .
 - ـ اربع صور شمسية .
 - مضمون من بفاتر الحالة المنية لم يمر عليه عام.
- ـ وصل في تسديد معلوم الامتحان (000رد2 للمعاليم القارة و 260رد0 معلوم الطابع)
- شهادة طبية (في صورة النجاح) مع الاستدعاء هذا بالنسبة للصنفين أ ب .

3 - التمديد في رخصة السوق:

اصناف التمديد في رخصة السوق هي : الـوزن الثقيل ، العربات المجرورة اكثر من 750 كلغ) النقل المسترك وسيارات الأجرة .

- ــ تقديم مطلب مع توضيح صنف التمديد المطلوب على مطبوعة تسلمها المراكز المذكورة اعلاه .
 - _ صورتان شمسیتان .
 - مضمون من بفاتر الحالة المنية.
 - تسدید معلوم الامتحان (2000رد2 ـ و 260ر0)
- ـ تسديد معلوم الطابع ـ تقديم الاستدعاء ورخصة السوق كي صورة النجاح ـ صورة شمسية

4 ـ تجديد رخصة السوق :

- تعمير مطلب على مطبوعة يسلمها المركز (بالنسبة لتونس 12 نهج الأردن)
 - واما داخل الجمهورية المراكز الفرعية .
 - ـ تسديد معلوم التجنيد (500رد٥ و 260ر٥)
 - ـ اضافة رخصة السوق وبثلاث صور شمسية .
- 5 ـ تجدید نسخة من رخصة سوق ضاعت او سرقت :
- تقديم مطلب على مطبوعة تسلمها المراكز المنكورة اعلاه ويذكر وجوبا عدد رخصة السوق وتاريخ تسليمها .

ــ ثلاث صور شمسية يكتب بمحولها اسم ولقــب المعنى .

ــ شهادة ضياع مسلمة من الشرطة او الحرس الوطني بالنسية لداخل البلاد .

بالنسبة لتونس العاصمة تسلم شهادة من طرف مصلحة رخص السياقة للحصول على شهادة ضياع من فرقة الرور (الشرطة حي بوشوشة) .

وعلى من يهمه الأمر ان يتوجه الى مركز الحرس الوطني بالعوينة ويقدم له مطلبه للتاشير عليه .

6 ـ تبديل رخصة سوق اجنبية برخصة تونسية:

* ملاحظة : رخصة السوق الدولية لا تغير .

ـ تعمير مطلب على مطبوعة تسلم بتونس 11 نهج الأربن) ويداخل البلاد (المراكز الجهوية)

- اضافة رخصة السوق القومية التي ما زالت صلاحيتها سارية المفعول او المسلمة من أحد البلدان الموقعة على الاتفاقية الدولية للجولان بالطرقات ولها علاقات متبادلة بصفة فعلية مع الجمهورية التونسية في هذا المحال .

_ اضافة شهادة تثبت صحة الرخصة المسلمة من السلط التي اعدتها .

ــ شهادات السفارات غير مقبولة باستثناء سفارات المانيا الاتحادية وليبيا والطاليا ويلجيكا والنمسا .

- ـ ترجمة رسمية بالنسبة للرخص غير المحررة باللغة العربية او الفرنسية .
- مضمون من دفاتر الحالة المدنية بالنسبة للرخص التي تحمل تاريخ الولادة .
 - _ اربع صور ، يكتب بمحولها اسم صاحبها ولقبه .
 - شهادة طبية تثبت الكفاءة على السياقة .
 - ـ يفع معلوم ابدال رخصة السوق (يينار و 2500)
- ويسلم جواز وقتي صالح لدة شهرين للراغبين في نلك .

7 ـ تبديل رخصة سوق عسكرية :

لا يجوز سوى للعسكريين النين هم في حالة مباشرة طلب تبديل رخصة السوق العسكرية ولهذا الغرض يجب :

- ـ تقديم مطلب على مطبوعة مسلمة من مصلحة رخص السوق (11 نهج الأردن بتونس ومن المعلوم البراكز الجهوية داخل البلاد .
- اضافة رخصة تبديل رخصة السوق (حاملة للملاحظة : عسكري في حالة مباشرة او شهادة حضور بالجيش) .
 - ـ اربع صور .
 - شهادة طبية عسكرية .
 - ـ تسديد معلوم التبديل (دينار و 260رده)

الا ان فيما يخص العسكريين غير المباشرين يجب عليها ان يقدموا زيادة على الوثائق المذكورة رخصة تبديل رخصة السوق تثبت انهم لم يعودوا في حالة مباشرة منذ مدة مساوية لستة اشهر او تقل عنها .

الغصيل 10

العقوبات:

كل سائق لا يحترم قواعد الجولان يكون عرضة لعقوبة تتماشى وحدة المخالفة المرتكبة وتتراوح من غرامة مالية الى سحب رخصة السوق بالاضافة الى تتبعات عدلية .



1 - اخفاق المحرك عند الانطيلاق

1 - اذا كان الموقظ لا يسدور

العسلاج

أ _ املا الحاشدة أو استبدلها

والسالب للحاشدة مع احكام ربطه

الاسيساب

أ _ الحاشدة فارغة

ب ـ أحد كابلات الحاشدة | ب ـ صل الكابل بالموجب غير محكم الاتصال

> ج _ اتساخ الموجب | ج _ نظفهما و الساليب

2 ــ اذا كان الموقظ يدور ولكن لا يدير المحسرك

المسلاج

الاسيساب

أ ـ عدم صلوحية ترس أ ا ـ استبداله الموقيظ

ب ــ ترس الموقظ مقيــد ب ـ تدوير المحرك بآلة الموقظ بآلمة لتخليص اترسه من ترس مسطــح المحرك.

ج _ عدم طوحية ملمس ج _ التاكد مما اذا كان الموقيظ المارة نصل الى نتيحة فاستنحد اباخصائي في الميكانيك

الحركة ومشبك بترس التدوير اليدوية أو ضرب مسطح المحرك

2 _ اخفاق المحرك أثناء السير

العسلاج

خزان الوقود مملوءا .

ب ــ عطل بمضخة الوقود | ب ــ افتح المدخل الرئيسي الممزح وتاكد من طوحية المروحة.

بالتداول ونظفها .

د _ انفكاك أطرراف | د _ أعد ربطها باحكام

الاسيساب

أ ــ نفـــاد الوقود مـــن | أ ـــ تاكد ممـــا اذا كــــان الخـزان

ج _ أوساخ بمنافذ ح _ افتح المنافذ آلمــزج.

أنابيب الوقود

ه ـ انفكاك أحد كابلي الهـ ـ أعد ايصالها واربطها الموجب أو السالب

و _ خـــروج الخيــط | و _ أعد الخيط الى مكانه الرئيسي لمحولة الكهرباء من مكانه

3 ــ عيــوب الاشعال أو التغنيــة الاسبــاب | العــلاج

أ _ الموزع رطب

ب ــ الخيوط غير محكمة الربط بمحولة الكهرباء

ج ــ الضغط القوي غير كافي

د _ الحاشدة ضعيفة أو فارغة

أ ــ رفع غطـاء المــوزع وتنظيفه من الداخل مــع تنظيف لسان القدح

ب ــ تاكد مما اذا كائت جميع الخيـوط محكمـة الربط بمحولة الكهرباء أو بالموزع

ج ــ استبدال محولــة الكهرباء بعد التاكد من ان الخيوط محكمة الربط

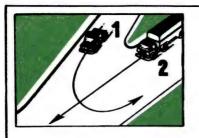
د ـ أعد شحنها ان كانت فارغة واستعمــل آلـِـة التدوير لايقاظ المحرك ان كانت ضعيفة

القصيل 12

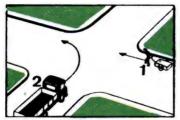
1 - الاختبار

بأسفل كل سؤال مربعان أو ثلاثة مربعات ضع قاطعا ومقطوعا (×) بالمربع جانب الجواب الصحيح .

الصحيح . وللتأكد مما اذا كان جوابك صحيحا ، انظر في الأجوبة الصحيحـة ابتـداء من صحيفـة 184 الى صحيفة 189

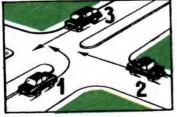


- 1 من الأولوية ؟
- 🛘 أ ـ السيارة 1
- 🛘 ب ـ السيارة 2



- 2 من يمر أولا ؟

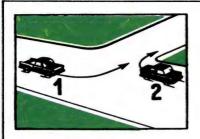
 ا أ العربة المجرورة
 - 🛘 ب ـ السيارة 2



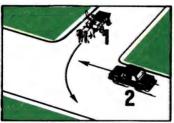
- 3 نظم أولويــة هذه العربات :
 - 1 _ 2 _ 3 _ 1
 -] ب 1 _ 2 _ 1



لن الأولوية ؟
 الجواب :



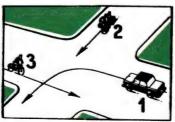
5 لمن الأولوية ؟ □ 1 ـ 1 ☑ ب ـ 2



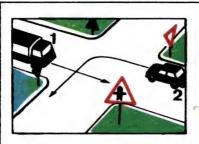
6 من يجــب عليــه الانتظار ؟ □ 1 ـ 1 □ ب ـ 2



7 من يمر أولا ؟ ☑ أ _ 2 ☐ ب _ 1



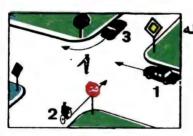
8 من يمر اخيرا ؟الجواب :



9 لمن الأولوية ؟ الجواب:



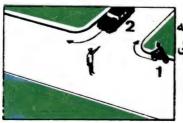
10 نظـم أولويــة هذه العربات ؟ 3-1-2-1 **1** ب ـ 1 ـ 3 ـ 2 ـ 1



11 من السموح ۽ بالرور ۽ 3 _ 2 _ 1 🔲

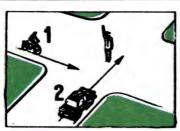
□ ب ـ 1 ـ 2

. 1 _ 3 _ ₹ ◘



بالانعـــراج اليمين ؟ □ أ ــ 2

🛛 ب 🗕 1



13 من يجبب عليه الانتظار ؟

1-10

□ ب 🗖



14 أي السواق يمر دون أن ينتظر ؟

1-10

□ ب ـ 2

3 - 5 🛛



15 إشارة المرور ترسل ضوءا أصفر من يجب عليه الانتظار ؟

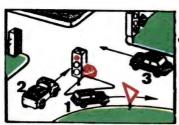
2 _ 3 _ 1 🔲

2 - 1 - 2 ☑



16 الاشارة ترسل ضوءا أحمر ، من يجب عليه الانتظار ؟ الجواب :

9



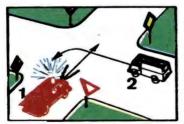
17 من يمكنه مواصلــة السير ؟

2 _ 3 _ 1 [

∑ ب ـ 1 ـ 3

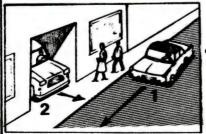


18 من يواصل سيره دون ان ينتظر ؟ الجواب :



19 من يمر أولا ؟ □ أ ـ 1 ـ

🛛 ب 🗕 2



20 من يجــب عليــه الانتظار ؟

2_1 🖾

🛘 ب 🗖



21 أتجوز لك المجاوزة في هذا المكان ؟ □ 1 _ نعم ۷ - ب □

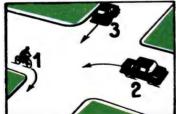


22 نظـم أولويــة هذه العربات ؟

. 1 _ 2 _ 3 _ 1

□ ب ـ 1 ـ 2 ـ 3 .

. 3 <u>_</u> 1 <u>_</u> 2 <u>_</u> ∈ ⊠



23 نظـم اولويــة هذه العربات ؟ . 2 - 3 - 1 - 1

. 1 _ 3 _ 2 _ ب 🔲



24 نظـم أولويــة هذه العربات ؟

. 2 _ 1 _ 3 _ 1 [

. 3 _ 2 _ 1 _ ∪ ₹



الانتظار ؟

. 1 _ 1 🗆

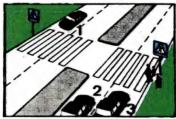
Ω ب 🗕 2



26 أي السواق في مكان غير ملائم ؟

. 3 _ 2 _ 1 🔲

🛚 ب ــ 2 فقط .



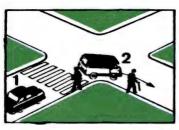
27أى السيارات الواجب عليها انتظار مرور المشياة ؟ . 3 _ 2 _ 1 _ 1

_ ب _ 2 و3 ·



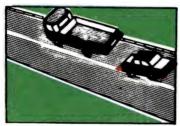
28 أيجوز لك القيام بالمجاوزة ؟

. . ⊠أ_نعم. □ب _ لا.



29 أي السيارتــين الواجــب عليهــا الانتظار ؟ ☑ 1 ـ 1 نقط .





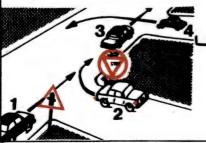
30 اتجوز المجاوزة عند هذه الخطوط ؟ ☑أ ـ نعم .

۷ - ب 🗵



31 ماذا يجب ان يفعــل سائق السيارة 2 بعد مرور السيارة 1 ؟ ☑ أ ــ يجــب عليــه ان يقف .

🛛 ب ــ يواصل سيره .



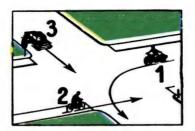
132ي السيارسي الواجــب عليهـــ الانتظار ؟

· 3 2 - 1 -

_ ب _ 1 و4 ·

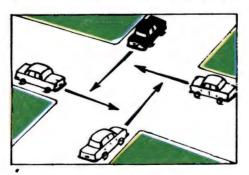
□ ج 1 و3 .

33 ماذا يجب ان يفعل سائق السيارة 1



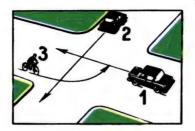
- □ أ ــ ينعرج الى اليسار دون أن يتوقف.
- □ ب ـ يجب عليه أن يفسح مجال المرور للسيارة 2 .
 - □ ج ـ يجب عليه ان يحترم أولوية السيارة 3 .

34 كيف بجب ان يتصرف سائقو هذه السيارات



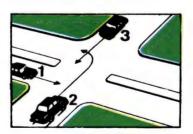
- □ أ _يجب ان يتنازل أحدهم للآخر حتى لا يعرقلوا
 - حركة المرور .
 - 🗆 ب 🗖

35 ماذا يجب أن يفعل سائق السيارة 2



- □ أ _ له أولوية المرور على السيارة 1 .
- □ ب ـ عليه أن يحترم أولوية السيارة 3 .

36 ماذا يجب ان يفعل سائق السيارة 2



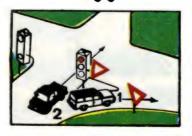
- ☐ أ ـ يمر قبل السيارة 1 ويقف وسط التقاطع منتظرا مرور السيارة 3 ..
 - □ ب ـ يواصل سيره دون أن يقف .
- □ ج يجب عليه أن يفسح مجال المرور للسيارة 2.

37 الاشارة ترسل ضوءا أخضر ما يجب أن تفعل ؟



- ☐ أ ـ يمر نون انتظار مرور المشاة .
 - □ ب ـ يقف الى أن يمر المشاة .

38 الاشبارة ترسل ضوءا أحمر ، من يجب عليه الوقوف ؟



- 🔲 أ _ السيارة 1 .
- □ ب _ السيارة 2 .
- 🗖 ج 🗕 السيارتان .



- 39 لمن أولوية المرور؟
 - . 2 _ 1 🔲
 - ۔ 1 🗀



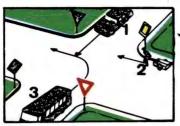
- 40 من يمر أولا ؟
 - . 1 _ 1 🗆
 - . 2 _ _ 🔲
 - 🛘 ج 🗕 د



- 14 لمن الأولوية ؟
 - . 1 _ 1 🔲
 - ۔ 2 🗕 🔲

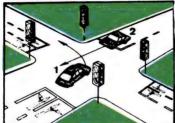


- .42 نظـم أولويــة هذه العربات ؟
 - . 2 _ 1 _ 3 _ 1
 - □ ب ـ 2 ـ 3 ـ 1 .
 - . 3 <u>-</u> 2 <u>-</u> 1 <u>-</u> 7 <u>-</u> 5



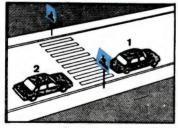
43 نظم أولويسة المرور لهذه العربات ؟

- . 1 2 3 1
- . 3 _ 1 _ 2 _ □
- □ ج 1 3 1



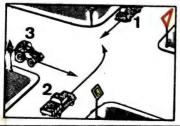
44 من يجــب الانتظار ؟

- . 2 _ 1
- ۔ 1 ۔



- 45 أي السيارتـــين في وضع غير ملائم ؟ [1 1 .

 - . 2 _ _ 🔲



- 46 لمن أولوية المرور ؟
 - . 2 _ 1
 - . 1 _ 🗀
 - □ ج 🗕 3 .

47) شاهدت مترجلا حاملا لعصا بيضاء يستعد
لعبور المعبد ، ماذا يجب عليك ان تفعل ؟
 □ أ – أخفف من السرعة لأمكن المترجل الأعمى من
العبور أو أتوقف عند الاقتضاء .
□ ب _ يجب أن يكون الأعمى مرفوقا .
□ ج ـ أنبه المترجل الأعمى بواسطة المنبه الصوتى
وأواصل سيري .
48) اقتربت من مقطع سكة حديدية مجهز بأضواء
وحاجز ، وكان الضوء به أحمر الا ان الحاجز لم ينزل
بعد ، ماذا يجب عليك ان تفعل ؟
 أ ـ أجتاز المقطع بسرعة فائقة .
□ ب ـ أتوقف بعيدا عن المقطع
49) قطار حديدي يسير وسط الطريق (الطريق ذو
اتجاهٰين) من أي جهة يُجب عليك أن تُتجاوز ؟
□ أ _ أتجاوز القطار من جهة اليمين .
□ ب ـ يمكن أن أتجاوزه من جهة اليسار .
50) متى يجب استعمال الأضواء ؟
اً أ_ أثناء الليل بين الغروب والشروق .
51) متى يجب عليك تبديل أضواء الطريق بأضواء
المقاطعة ؟
□ أ ـ عند مقاطعة عربة أخرى .
 □ ب _ عندما أكون قريبا جدا من عربة تتقدمني .
البياني المعاكس . المعاكس المعاكس .
□ د ـ اذا كنت أسير خلف مترجلين .
<u> </u>

52) لماذا يطلب التخفيف من السرعة أثناء هطول
الأمطار ؟
🗌 أ ـ ضعف التحام العجلات بسطح المعبد .
🗌 ب ـ تمكين غيري من المجاوزة .
🛘 ج ــ ضعف حقل الرؤية .
53) من أي جهة تجري مجاوزة عربة قد أعلن سائقها
في الابان عن انعراجة نحو اليسار ؟
🗖 أ ــ أنتظر حتى تقوم بالانعراج .
🗆 ب ـ أتجاوزها من اليمين .
54) حارس بمقطع سكة حديدية رافع بيده ضوءا
أحمر أو علما أحمر واقتربت من القطع ماذا يجب عليك
ن تفعل ؟
🗌 أ ــ لا أعتبره وأتمادى في سيري .
🗌 ب ــ أتوقف عن السير .
55) أي علامة من هذه العلامات الثلاث تدل على أن
الطريق قد أصبح ذا اتجاه واحد ؟
3 2 1
56) يمكن لشباب عمره (16 عاما) أن يسوق :
□ أ ـ دراجة نارية خفيفة (ذات محرك مساعد) .
 □ ب ــ دراجة نارية خفيفة .

57) وضعت هذان العلامتان الواحدة فوق الأخرى وهذا يعني: □ أ ـ أن الوقوف والتوقف محجران . □ ب ـ أن الوقوف محجر والتوقف مسموح به . □ ج ـ أن الوقوف والتوقف مسموح بهما لوقت محدد .
58) تنص هذه العلامة على ما يلي: الم الوقوف ممنوع من الناحية 1 في الأيام ذات الأرقام الفريية ومن الناحية 2 في الأيام ذات الأرقام الزوجية . الم الوجية الوقوف محجر في الأيام الفريية بجانب العمارات ذات الأرقام الفريية وفي الأيام الزوجية بجانب العمارات ذات الأرقام الزوجية . العمارات ذات الأرقام الزوجية . الأرقام الفريية ومن الناحية 1 في الأيام ذات الأرقام الزوجية .
59) ماذا تفهم من هذه العلامة ؟ ا ا ـ يجب الدوران الى اليمين . ا ب ـ ممنوع مواصلة السير . ا ج ـ وجوب اتباع ما يشير به عليك السهم .

60) تدل هذه العلامة على :
 أ ـ لا تكون لك الأولوية الأ في تقاطع لطرقات المقبل عليه .
□ ب _ أولوية المرورك في الطريق الذي تسلكه الى ان عترضك علامة انتهاء الأولوية .
□ ج _ أنك في طريق سريع .
61) اعترضتك في طريقك هذه العلامة وانك تعرف أن لا علامة في الطريق الذي ستدخله :
 □ 1 _ الاشارة ناقصة لا قيمة لها وهي منفردة □ ب _ يمكنك اعتماد اولوية اليمين في التقاطع الذي
عتدخله □ ج ـ يجب عليك التمهل عند التقاطع وافساح المجال لعربات السائرة في الطريق الآخر .
62) سيارتك راسية على الجهة اليمنى من الطريق ورغبت الانطلاق:
□ أ ـ أشغل المحرك وأنطلق .

181

مستعملي الطريق.

وانطلق.

□ ب - أشغل المحرك وأشعل أضواء تغيير الاتجاه
 وأنتظر الفرصة السانحة للأنطلاق كي لا أضايق غيري من

□ ج - أشغل المحرك واشعل أضواء تغيير الاتجاه

63) اعترضتك في طريقك هذه العلامة: [ال يجب عليك التوقف عند التقاطع . [ال يجب عليك التوقف عند التقاطع . [ال القتربت من طريق ذي أولوية . [الك اقتربت من تقاطع تكون أولوية المرور فيه للعربات السائرة في الطريق الذي تعتزم دخوله لذا من المستحسن التوقف قبل الدخول .
المستحسن التوقف قبل الدخول . 64 في طريق مجهز بهذه العلامة ، يحجر عليك خارج مواطن العمران : 1 - الوقوف . 1 - التوقف . 2 - الوقوف والتوقف .
65) اعترضتك في طريقك هذه العلامة
□ أ ـ تكون لك الأولوية في التقاطع المقبل ، عليه شريطة ان لا يكون المرور مسيرا باشارات ضوئية أو عون مرور . □ ب ـ تكون لك الأولوية في هذا التقاطع وفي جميع التقاطعات التي تعترضك . □ ج ـ تكون لك الأولوية في التقاطع المقبل عليه ولو كان المرور به ينظم بواسطة اشارات ضوئية أو عون

	66) ماذا تفهم من هذه العلامة ؟ ☐ أ — مقطع سكة حديدية ذي ممر واحد مجهز بحاجز . ☐ ب — مقطع سكة حديدية ذي ممرين وغير مجهز بحاجز . ☐ ج — مقطع سكة حديدية ذي ممرين وغير واحد .
لا يسمح	67) وضعت هذان العلامتان الواحدة فوق الأخرى وهذا يعني: □ أ ـ انك اقتربت من طريق ضيق تكون فيه الأولوية للقادم من الجهة المعاكسة. □ ب ـ انك اقتربت من طريق حيث يكون فيه المرور ممنوعا في اتجاه السهم. □ ج ـ انك اقتربت من طريق ضيق حيث المرور فيه للعربات الصغيرة الحجم.
	,

الأجوبة الصحيحة				
الصفحة	الجواب	رقم السؤال		
165	ĵ	1		
"	ب	2		
//	ب	3		
"	1	4		
166	J	5		
"	ر ب ا	6		
"	j	7		
"	1	8		
167	1	9		
"	Î	10		
,, ,,	•	11		

الصفحة	الجواب	رقم السؤال
167	167 1 12	
168	أوب	13
"	أ- ب -ج	14
"	ب	15
"	ب 2	16
169	ب	17
//	2 🕳 1	18
//	Ĵ	19
//	ĵ	20
170	ب	21
//	٠,	22

الصفحة	الجواب	رقم السوال		
170	j	23		
"	ب	24		
171	ب	25		
//	J. J. J. J.	26		
"	ب	27		
//	// 1 28			
172	ب	29		
//	·	30		
"	Ĵ	31		
"	Í	3 2		
173	ب - ج	33		

الصفحة	الجواب	رقم السوؤال
173	34	
174	أ - ب	35
"	Í	3 6
175	ب	37
//	J. J.	38
176	ب	39
//		40
"	ح ب أ	41
"	Í	42
177	ح	43
"	ب	44

ال الجواب الصفحة		رقم السوال
177	ب	45
"	أ - ب	46
178	j	47
"	ب	48
"	ب	49
"	أ _ ب	50
179	أ-ب-ج-د	51
"	اب-ج-د أ - ج	52
"	ب	53
"	ب	54
"	1	55

الصفحة	الجواب	رقم السؤال
179	Ĵ	56
180	57	
"	Í	58
"	ح	59
181	ب	60
"	ب	61
//		62
182	j	63
"	T	64
"	Ĵ	65
183	T	66
//	Ĵ	67

○ الفهرس

كلمة السيد المدير العام آمر الحرس الوطني

ـ التصدير

_ كلمة السيد محمد الطاهر بن عثمان

الممطلحات

الفصل 1: السائق

الفصل 2: السيارة وسياقتها

الفصل 3: في الطريق

1 ـ استعمال الطريق

2 ـ السرعة

3 _ المقاطعة

4 _ المحاورة

5 - تقاطع الطرقات وأولوية المرور

6 _ تراتب عامة تتعلق بالتحركات

7 _ القيادة ليلا واستعمال الأضواء والمنبهات

8 _ القيادة في حالات الخطر الاستثنائي

9 ـ القيادة في الطرقات السيارة

10 ـ الوقوف والتوقف

11 ـ قيادة الدراجات

12 _ السائق والمشاة

الفصل 4: واجبات اخرى

1 _ عند الوقوع في حادث مرور

2 ـ السائق المتربص

3 _ الفحص الفني

4 _ التامن

5 _ التفقد اليومي

- الفصيل 5 ـ الاشارات
- 1 _ اشارات عون المرور
- 2 _ 2 _ الاشارات الضوئية .
- الفصل 6: علامات المرور الدولية
 - 1 ـ علامات التحنير من الخطر
 - 2 _ علامات الأولوبة .
 - 3 العلامات التنظيمية
- 4 _ علامات الاعلام والارشاد والتوجيه
 - 5 ـ العلامات الوقتية
- الفصيل 7 ـ الخطوط على سطح الطريق
 - الفصيل 8 ـ تجهيز العربات
 - 1 ـ عربات الوزن الثقيل
 - 2 _ عربات النقل العمومي المشترك
 - 3 الدراجات بجميع انواعها .
 - الغصيل 9: رخصة السوق
 - 1 ـ شروط تسليمها
 - 2 _ اعداد مطلب رخصة السوق
 - 3 ـ التمديد في رخصة السوق
 - 4 ـ تجديد رخصة السوق
- 5 ــ تجدید نسخة من رخصة سوق ضاعت او سرقت
- 6 ـ تبدیل رخصة سوق اجنبیة برخصـة تونسیة
 - 7 تبديل رخصة سوق عسكرية
 الفصل 10 العقوبات

الفصل 11: ارشادات میکانیکیة

1 _ اخفاق المحرك عند الانطلاق

2 _ اخفاق المحرك اثناء السير

3 _ عيوب الاشعال او التغنية

الفصل 12: الاختبار

1 _ الأسئلة

2 - الأجوية الصحيحة

الموزع: الهادي الطرابلسي

43 شارع باب الجديد

الهاتف : 240.808 ـ تونس

شارع الحبيب بورقيبة 23

الهاتف : 233.801 _ اريانة

الثمن : 950 مر